المحتوى

الصنحة	، الدرس الدرس · ·	الفضل
y	مراجعة على ما سبق در استه (تنكر واستعد)	
57	درس ۲۰۱ : النمط، التمثيل البياني بالأعمدة	2 1
*1	درس ۲ ، ۶ : التمثيل المصور - مخطط التمثيل بالنقاط	=
47	يرس ٢٠٦٠ : قياس الأطوال بالسنتيمتر و المثر- تقدير الأطوال	3
23	درس ۱۰،۹،۹ وحدة فياس الأطوال (المليمثر)	
£A	تتيينات يكارعلى النعل	
۵۱	درس ۱۱ ، ۱۲ و الألوف	
5V	درس ۱۲ ، ۱۲ : الأعداد حتى مذات الألوف	
74	درس ١٥ ، ١٦ : استراتيجيات لعد مجموعة من الأشياء	5
79	رس ۱۷ ، ۱۷ : الضرب (جمع متكري)	ř
VO	درس ۱۹ ، ۲۰ ، خاصية الإبدال في الضرب	
۸٠	تقييمات بكارعلن الغمل	
٨٣	درس ٢٦ . ٢٢ : مسائل كلامية على الضرب (حقائق جدول ضرب ٤)	
AA	درس ۲۲ : مضاعفات الأعداد - حقائق الضرب ۲،۲ × ۳،۳	
90	درس ٢٤ : أولا مضاعفات العددين ١٠٠٥	
99	ثَنْيًا حقائق الضرب × ٧	
1-5	درس ٢٥ : أولا حقائق الضرب × ٦ - تحليل العدد إلى عاملين	ā
1 - V	ثانيًا حقائق الضرب × ٨ - تحليل العد إلى عاملين	ă
135	درس ۲۱ ، ۲۷ : الساعة	
15	درس ۲۸ ، ۲۹ : القسمة	
177	درس ۲۰ : العلاقة بين الضرب والقسمة	
14.	تقييات بكارعلى الغمل	

	المحتوى	
الثصل	0	الصفحة
	The state of the s	144
	درس ۲۱، ۲۲، ۲۳: المضلعات	121
_	درس ۳۵ ، ۳۵ : مساحة المستطيل	IEV
4	درس ۳۷،۳۹ : تعريف المساحة	104
	القييمان بكارها النعل المستدرية والمستدرية والمستدرية والمستدرة وا	100
	درس ۲۰٬۱۶۱ : المحوط المحاصد	135
	درس ٤٤ ، ٤٥ ، ٤٦ ؛ الفرق بين المحيط والمسلحة	130
=	درس ٤٧ ، ٤٨ ، ٩٩ ؛ حل مسائل كلامية	1.A0
	درس ٥٠ : الضرب في مضاعفات العد ١٠	tA. minor
	تقييبات بكار على الفعل	1A1
	درس ۵۱، ۵۲، ۵۳ : استراتیجیات الضرب × ۹	1AY
	درس ۵۵ ، ۵۵ و استراتیجیات لحل مسائل کلامیة	194
7	درس ٥٦ ، ٥٧ : استراتيجيات العلاقة بين الجمع والطرح	19A
13.00	I- 11 - 3 - 00 -	

-17

922

تقييمات بكارعلى الفصل.

تقییبات بکار انتنزما علی انتیع الله اکتشف تطبیقات بکار ملی کتاب اکتشف

زوجي

2

7.1

فردى

0

9

11

مدلول بعض المفردات من دليل المعلم

* الأهداف العامة : (نواتج التعلم)

- (١) اكتساب القدرات الحسابية المبكرة
- (١) تطوير المهارات الحسادية الأسامعية
 - (٢) زيادة الاستمناع بالرياصيات

* كراس الرياضيات (كتاب التلميد) ا هو مورد رانع للتقييم اليناني للتلامية حيث يمكن أن يساعد في تحديد مدى نجاح الثلاميد من عدمه في تعلم و تطليق مهار ات و مفاهيم جديدة

- هو ما يكتشفه الثلاميذ أو يتعلمونه * المحتوى :
- * النظ يهم ؛ هو ما يستكشفه المعلم بشأن التلاميد
- * التمييز (الفروق الفردية): هو تعديل الدرس ليلانم القدرات المختلفة للطلاب في الفصل
 - * التَّفْظيظ: هو ما يسهم في تحقيق نجاح أكبر في عملية التطبيق
- * المتفكير الحاسويي : هو طريقة لحل المشكلات بطريقة تماثل المساعدة التي الحصل عليها من الحاسوب لحل هذه المشكلة
- * رياضيات التقويم : يطور التلاميذ من خلال هذا النشاط معرفتهم بالأعداد ومفاهيم القيمة المكالية والعد بطلاقة و مهارات حل المشكلات
- * شارك (مُأمل) : يطور التلاميذ من خلال هذا النشاط التعبير عن فهمه للرياضيات.
- يكتسب التلاميد من خلال هذا النشاط الطلاقة في المهارات التي * اربط: سبق تعلمها وربطها بماسوف يتعلمه
 - * تعسلم: يتعلم ويطبق التلاميذ من خلال هذا النشاط مهارات ومفاهيم الرياضيات المختلفة
 - * استخدام الموارد الرقمية المتلعة في (بنك المعرفة المصري) كوسائل للارتقاء بمستوى التعليم



Egyption Knowledge Bank بنك المعرفة المصرنا

الأعداد النوجية والأعداد الفردية

الأعداد الزوجية هي كل الأعداد التي في خانة آحادها أي من الأرقام الثالية: ١٠٠٠، ٢، ١٠، ١٠، ٨

1015; F1 , A7 , 301 , . . 7 ,

الأعداد الفردية هي كل الأعداد التي في خانة آجادها أي من الأرقام التالية : ١، ٢، ٥، ٧ ، ٩

عدد زوجي + عدد زوجي = عدد زوجي عدد فردي + عدد فردي = عدد زوجي عدد زوجي + عدد فردي = عدد فردي

ملاحظة

الكمل جدول مضاعفات الأعداد:

روجي/ فردي	الضاعف	العدد
(e5g)	V= 3+1	١
زوجي	7+7=3	5
	7= 1+1	٣
***************************************	^= £+£	٤
**********	1-=0+0	۵
***********	= 1+1	7
********	= V + V	٧
	= A + A	٨
********	= 1+1	٩
	= + + -	1-

زوجي/ فردي	الشاعف	العدن
زوجي	77=11+11	11
زوجي	11+71=37	11
	=14+14	14
-	=12+12	12
	=10+10	10
-		17
		17
		14
Indiana and American		19
	-	۲.

ملاحظة كل مضاعفات الأعداد هي أعداد زوجية

المبف الثَّالث - الفصل الدراسي الأول

ريافيان 🔵 🕙

مراجعة

دلر

الجمع

استخدم اعواذا أو رسومات لمساعدتك في إعادة التجميع:

الماد حشرات العاد عشرات العاد عشرات	+	=	78	+	IA
	عاد عشرات		د عشر		ابدار حثير

استخدم جدول القيمة المكانية لحل مسائل الجمع :

	13	11
مناث	عشرات	lak

1111	70	+ VT
مثاث	عثراث	احاد
	1	

(اوجد ناتج الجمع :

$$= \underbrace{\mathsf{v}} + \underbrace{\mathsf{v}}$$

📵 أوجد ناتج الجمع:

سلسلة كتب يكار

اجمع كالمثال:

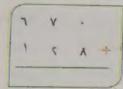
4	بنك	علرات	أهاد	أعلت
	0	0	1	101
1	T	3	4	52/

منات	عثرات	اجاد	العدد
			ריץט
			TO Pund

اجمع كالمثال:

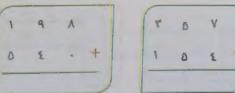






۴	0	٤	-	1	٦
1	7	٥	+		٤

5	Ε.	+
	1	٤.



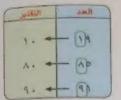
المف الثالث ـ الفصل الدراسي الول

تقدير: ٨٨ - ٧٧

يساوي ٢٠

التقدير باستخدام القيمة الكانية

قدر الأعداد الثالية (باستخدام القيمة الكانية العليا) :



الطريقة نترك رقم خانة العشرات كما هو وتضع صفرا أي خاتة الأحاد

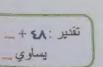
-	- MIELLI		inl)
	۲.	+	- C
	ž +	4	- EV
	٧.	4	- PS

استخدام تقدير الأعداد لإيجاد ناتج الجمع (الطرح) ؟

الاستخدام استر اللجية القيمة المكانية (أول رقم من البسار): نصبع دائرة حول الرقم الموجود في القيمة المكانية العليا للعددين (خانة العشر ال) ثم نضع دائرة حول إشارة الجمع (الطرح) لمعرفة ما يجب فعله بهذين العديين

استخدم تقدير الأعداد لإيجاد ناتج جمع العددين كما في (١):





سلسلة كتب بكار





EA 4 V7

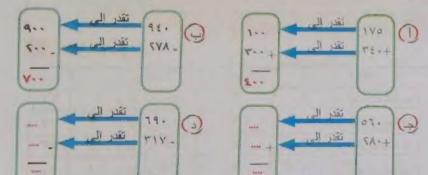


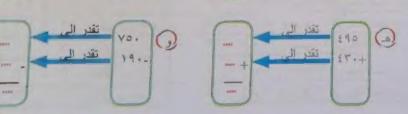
1-91

استخدم تقدير الأعداد لإيجاد فاتج طرح العددين كما في (أ) :

	تقدر الي	91
تقدیر : ۹۱	تقدر الى	P9 -
يساوي	7.	

استخدم تقدير الأعداد لإيجاد الناتج كما في (أ، ب):





الصف الثالث -القصل الدراسي الأول

W+ EA) (4)

المنات (🗨 🕒 🚥

مراجعة

التقريب

هو إحدى استراتيجيات التقدير و هو يعطي تقديرًا أقرب إلى القيمة الحقيقية

*** استخدام خط الأعداد في التقريب :

أولا: التقريب لأقرب ١٠ ؛

تلامظ على خط الأعداد :

" العدد ٢٢ أقرب إلى العدد ٢٠

PO TO TE TE TO TO TO TA TO E. * العدد ٢٧ الرب إلى العدد ١٠

قاعدة : إذا أر بدا تقريب أعداد مكومة من رقمين فإننا ننظر إلى الرقع في خانة الأحاد فنحمله صمرًا ثم لتهم الثالي :

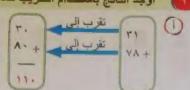
ا إذا كان رقم الأحاد أقل من ٥ فائدًا المتفظ برقم العشر أت يدون تغيير

إذا كان رقم الأحاد أكبر من أو بساوى ٥ فإننا نكت رقم العشرات مضافًا إليه و احد

لاحظ الجدول:

العند مقربًا لأقرب ١٠	رقم العشرات	رقم الأحاد	العلك
١٠ (رقم العشرات كما هو)	٦	ا (اقل من ٥)	17
٧٠ (رقم العشرات كما هو)	٧	۲ (اقل من ٥)	VF
٥٠ (رقم العشرات كما هو)	0	٣ (اقل من ٥)	70
٠٠ (رقم العشرات كما هو)	٢	٤ (أقل من ٥)	7 8
• ٤ (نضيف ١ إلى خانة العشرات)	٣	0	40
١٠ (نضيف ١ إلى خانة العشرات)	٧	" (اکبر من ٥)	1 77
٧٠ (نضيف ١ إلى خانة العشرات)	٦	ا (اکبر من ٥)	YFY
٠٦ (نضيف (إلى خانة العشرات)	١	/ (اکبر من ٥)	114
١٠ (نضيف ١ الى خانة العشرات)	٣	(أكبر من ٥)	1 49

أوجد الناتج باستخدام التقريب كما في أ:



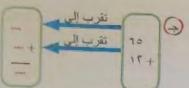
تقرب إلى

تقرب إلى

9

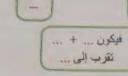
Vo

TA+



فيكون ٢١ + ٨٧

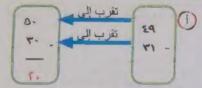
تقرب إلى ١١٠

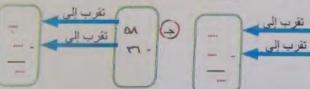


فيكون ... + ... تقرب إلى ...

> فيكون 29 - ٢١ تقرب إلى ٢٠

أوجد الناتج باستخدام التقريب كما في أ:





فيكون ... - ... تقرب إلى ...

فيكون ... - ... تقرب إلى ...

الميف الثالث - القميل الدراسي الأول

W -

مراجعة

تُاتيًا: التقريب الأقرب ١٠٠ :

نالحظ على خط الأعداد : 1 .. 11. 15. 14- 18- 10- 17. 14- 14. 19- Fax

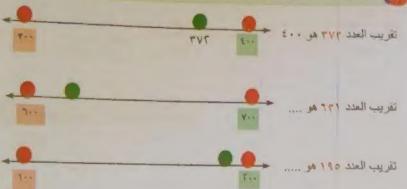
- " العدد ١٢. أقرب إلى العدد
 - " العدد . ١٧ أقرب إلى العدد . ١٠
- إذًا أَرْ دَمَّا تَقَرَّ بِنِهِ أَعِدَادُ مِكُونَةُ مِنْ ؟ أَرْ قَامِ فَإِنَّنَا تَنْظُرِ إِلَى الرّقمينَ في خَالَتُي الأحادُ و العشرات فنجعل كل منهما صفرًا ثم نتبع الذالي :
 - (أ) إذا كان رقم العشرات أقل من ٥ قاتنا تحفظ برقم المثات بدون تغيير
 - (ب) إذا كان رقم العشرات أكبر من أو يساوي ٥ فاينا تضيف واحد إلى خانة المذات

التقريب لأقرب مائة يحول العدد لمنات كاملة نائحظ أن: أي أن : كل من خانتي الآحاد والعشرات تحتوي على الصفر

لاحظ الجدول:

العدد مقربًا لأقرب ١٠٠	رقم المثات	رقم العشرات	العدد
٠٠٠ (رقم المئات كما هو)	Ö	١ (أقل من ٥)	019
۷۰۰ (رقم المنات كما هو)	٧	۲ (اقل من ٥)	YFT
• • أ (رقم المنات كما هو)	1	٣ (اقل من ٥)	177
۳۰۰ (رقم المنات كما هو)	4.	٤ (أقل من ٥)	457
٧٠٠ (نضيف ١ إلى خانة المثات)	٦	0	705
٥٥٥ (نضيف ١ إلى خانة المنات)	٤	٦ (اکبر من ٥)	113
٠٠٠ (نضيف ١ إلى خانة المنات)	٣	۷ (اکبر من ٥)	TVE
٥٠٠ (نضيف ١ إلى غانة المثاث)	١	۸ (اکیر من ۵)	TAT
٩٠٠ (نضيف ١ إلى خانة المنات)	٨	۹ (اکبرسنه)	7.20

آل قرب الأعداد التالية لأقرب ١٠٠ باستخدام خط الأعداد:



أوجد الناتج باستخدام التقريب كما في ا ، ب:



المبق الثالث _ القصل الدراسي الأول

واميان (الميان

عشرة

عشروت

ثلاثون

أريعون

خمسون

ستوت

سيعوث

ثمانون

تسعون مانة

....: 3323

العدد :

العدد د ...

..... : 3381

10

3 . .

سبعة ثماثون

اربعة عشر

تسعون

ثمانية عشر

العشر ات

الصبغ الختلفة للعدد

ه احاد = ۵

= Jai

عثرات

۲ عشرات = ۲۰

عشرات =

عشرات =

1 -+ + 0 + +

chie

مراجعة

أكمل كالثال:

100 Atel

iv. siell

آهاد = العدد ٥٥٥ الملكايان (الصيفة للمتدة) :

العاد	Lace	a ding
r	107	Total .
	(49)	0
	(W.W.)	(1)

حول الصيغة الرمزية إلى الصيغة المتدة كالمثال :

0 . . + F. + Y = OFY Tomas

+ ---- = 067 + = 141

اكتب العدد التالي بالأرقام كالمثال:

رياضيات 🌑 🔹

الله عشرات+ع مثل = ۲ + ۵ + ، ع = ۲۵۶

٥ أحاد + ٢ عشرات + ملتان

A عشرات + ۳ مثات

(V Jak - ٧ منات

٢ آحاد + ٢ عشرات + ٥ منات = + (2)

ساسلة كتبيكار

1 .. = " الله 1

منات -

مثاث نے

2 (100	الكلام	المبيقة	الأعداد	كتابة	طريقة	
---------	--------	---------	---------	-------	-------	--

			كتابة الأعداد (اله	الله عاريقة
ı	11 (60 - 7)	العد من	1 - 6 1 10	العد م
	احد عشر	11	واحد	1
	الله عشر	15	اثثان	7
	تلاثة عشر	35	מצבה	7
	اربعة عشر	1 ±	أربعة	1
	عسة عشر	10	amas.	0
	سئة عشر	17	ستة	7
	سيمة عشر	14	سيعة	Y
	ثمالية عشر	YA	ثماثية	
	تسعة عشر	9	تسعة	٩
	عظرون	5-	عشرة	1.

*	. Hiris	الدمانة	الصنفة		Z. ANCH	حول الصبغة	
*	Charles .	الرسريه	الصبعه	198	الكلامية	حول الصبغة	

ا سبعة وعشرون العدد : ۲۷	مثال العد: ١٧
Co let sin Mare:	Civil Civile DED

_	
أحد	

(2)

(0)

0

(4)

خمسة وثلاثون

		1	
*	العدد		
		1	

	-	-	_
_	-	1	
444.83	1	1	-
225	- 1		1

ائنا عث

	-		-	-	-
_	-	_	-	1	
	6	المقال	a 1		شر
NAME OF TAXABLE PARTY.	и.		1		-

 المدد	1
	-
 	200

تسعة

)	f
- resident	7.	7727		Į
			at.	1

-	-
2 mg 21	ستة وخمسون
1999	03



ثماتون Name : Jak

وياضيات (ياضيات

الصف الثَّالث_ الفصل الدراسي الأول

(b)

(3)

الطرح بإعادة التجميع

(١) أوجد ناتج الطرح كالمثال:

عنا	عشرات	Als.		مفات	عثرات	41.
) 1	0	() Y	100	,	() V	(

907

V\V -

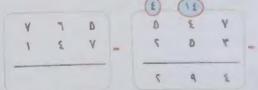
مفات	عثرات	اهاد		ملات	عشرات	lak
1	() Y	() T A	-	(0)	(1.)	0 8
				5	í	

خلك	عشرات	العاد
()	()	()
1	9	q
	,	

)			
)
6		٦	
٢	+	- "	
	7	1	,

ملات	عثرات	احد	
9	() V	9 1	

اوجد ناتج الطرح:







سلسلة كتب يكار

44

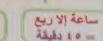
۲v

الصف الثالث -الفصل الدراسي الأول

١ ساعة = ١٠ دقيقة ، نصف ساعة = ٣٠ دقيقة

ا ساعة

- ۱ د دلیلة

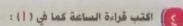


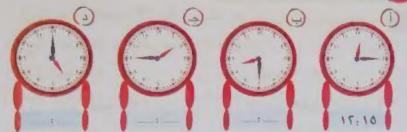


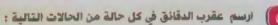
الساعة

تصف ساعة - ۲۰ دقیقة











• • • المعان

رياضيات 🌑 🖜 •

عشرات

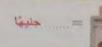
ا تطبیق بکار

يلي	h	ناتج	أرجد	d
-		100	3.00	

	9
٧	A
	·

	State	1	عثمر اشا	Shi
	9	-1-	V	7
	٨	7	7	0
1			1	

اكتب قيمة كل مبلغ بالجنيهات:



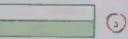


1	To Alberta
Laux =	

اختر مما بين القوسين:

1	A . A	A	h	II,
1			more than an annual ann	I,

(١) العدد ١١٠ هو عدد



اشترى (عمرو) كتابًا بمبلغ ٨٥ جنيهًا و بدلة جديدة بمبلغ ٤٧٢ جنيهًا ، فكم دفع؟

مثاث (۱۰۰ جنبه)	عشرات (۱۰جنبهات)	آها (۱ جليه)	المبلغ
		-	
			السلغ

• • • النافيات

		- 02
3	+	ما دفعة =
جثيها		

المنف الثَّالث - الغميل الدراسي الأول

ر تطبیق بکار

أوجد ناتج ما يلي :

(III	عشرات	dal	
V	1	٨	
Y	7	£	-

منات	عثرات	dai
7	9	
ò	V	A

عشرات	-tlai	
£	4-	1.
1	9	1

ا أكمل :

- (١) الأعداد الزوجية بين ١٠، ١٠ هي
- () تقريب العدد ٧٣٨ لأقرب مانة هو
- (a) العدد الفردي الثالي مباشرة للعدد ٥٦٩ هو
 - (و٧ ، و٦ ، وه ، القاعدة :
- (ه) تقدير العدد ٣٨٥ هو (حسب القيمة المكانية)

٢ اكتب الكسر المناسب:

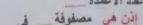






ا اکمل :

عدد الصفوف عدد الأعدة









م تطبیق بکار

١ أوجد ثاتج ما يلي :

٢ أكمل الجدول:

زوجي/ فردي	الجموع	المالة
		7 + 0
		1. + 1
		12.+ 4

اكمل ما يلي:

- () سیع سی ع سی ج

V1 -

(مصفوفة في

و قرب كل عدد ثم أوجد الناتج :



سلسلة كتب بكار

تقرب إلى

178

100

7 تطبیق بکار ع

اوجد ناتج ما يلي :

٥	9	1
?	1	9

٤	7	٣	
	٤	V	-

القاعدة : - ١٠

القاعدة : + ١٠

القاعدة : + ٤

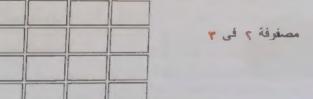
اكمل النمط ثم صل كل نمط بقاعدته :

0 . P . 71 1 1 1

some & more & mars & mars & Ya & A . & Qa

1 1 07 2 07 1 more & more & mine & m

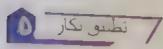
٣ لون المصفوفة:



كتاب به ١٩٤٥ صفحة قرأ منه ١٩٤ صفحة . فكم صفحة لم تقرأ ؟

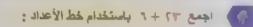
الحل: عدد الصفحات التي لم تقرا = - = صفحة

المنف الثالث _ القصل الدراسي الأول



او هد باتج ما بلي :





TI IT IT IE TO TI TO TA TO TO TE PP TE TO

في أحد الأيام بلغ عند من قامو ا بريارة الأهر امات ٧٣٥ شخصًا منهم ٣٩٥ شخص من المصبريين , فكم يبلغ عدد الأجانب ؟

المل ؛ عند الأجلاب = -

أكمل :

عدد الصفوف ٢

Take YI we

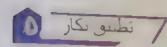
الأن هي ۽ مصفوفة

أكمل النمط ثم صل كل نمط بقاعدته :

3,31,37,

. VE . V. . TI

_ 1 __ 1 __ 1 __ 1 At 1 9 1 1 h







التمثيل البياني

الأهداف العامة : (نواتج التعلم)

أن يكون التلمية قادرًا على أن :

- · يحدد الأنماط الحسابية والمنكررة و تحديد العنصرين التاليين غي نمط معين.
 - * يحدد عناصر لتمثيل البياتي (بالاعدد ـ بالصور) .
 - * ينظم ويمثل ويحلل البيانات من التمثيل البياني (بالأعمدة بالصور) .
 - يشرح معنى مقياس التمثيل لبياني بالصور
 - * يشيء تمثيل بياني بالصور من جنول بيانات .
 - * يحدد سؤال مناسب عن تمثيل بياني .
 - * يحد عاصر مخطط التمثيل بالنعاط.
- * يجمع البيانات ويسجلها و ينشىء مخطط التمثيل بالنقاط
- * بعيس ويقدر ويستخدم وحدات قياس الأطوال (المدر _ المستيمتر _ المليمتر) .
- * يوضع العلاقة بين وحداث قياس الأطوال (المتر السنتيمئر المليمتر) ,
- * ينشىء مخطط التمثيل بالنقاط باستخدام ثبيانات لتي تم جمعها في الفصل .
 - * يقيم مستوى تقدمه الشخصى باستحدام قائمة التحفق .
 - * يشرح كيف سيستخدم ما تعلمه حديثًا في حياته اليومية.



1- 0000000

سلسبه كتبايد



على الدرس (١،٦)

اكمل الأتماط التالية:

1111 111 11 1

س من س من من من من من من

أكمل الجدول التالي ثم مثله بباتيا:



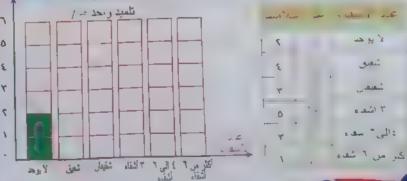
الصف الثالث - الفصل الدراسي الأول



عد للذميد النفي عدد ملادهم في تنهر مبرس =

الشهر الدي يوجد به اكبر عدد من أعياد الميلاد هو

تعرب الله معلم تلاميذه عن عدد الأشقاء لكن منهم وسعبه بوصع العلامات 🎢 في الحدول لاحط العدد ثم اكمن تعثين هذه الأعداد على الرسم البيائي بالأعمدة عدد التلامية



سلسلة كتب بكر

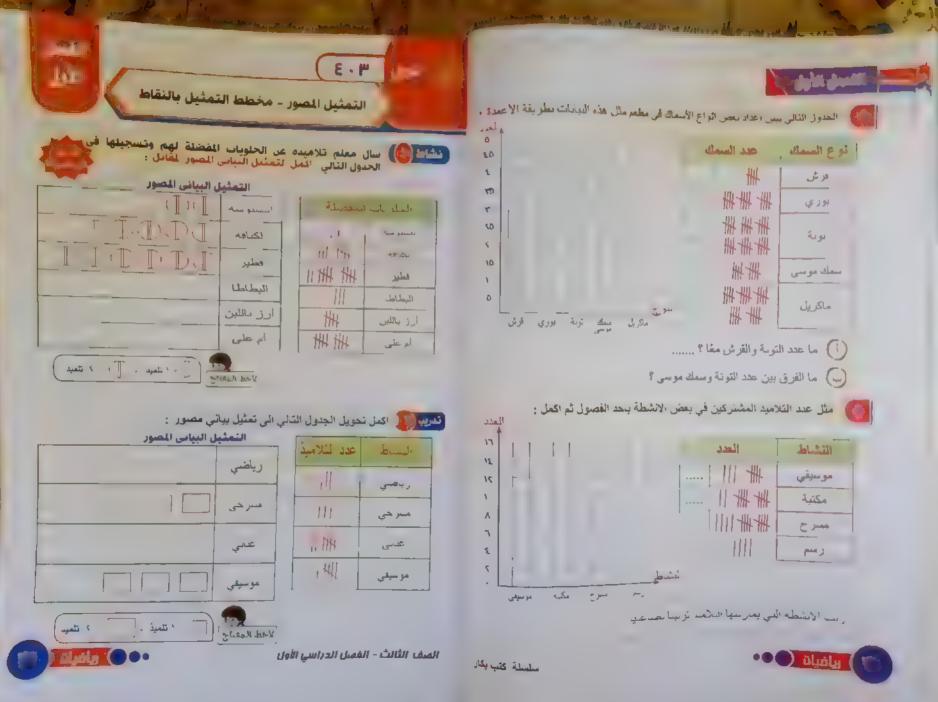
التنميد 🕶

tilitin () 00

2.11

أبيالتمسد





كتاب

اكتشف

المنافق عد من اللاعس في مستقه للوثب وسحل لبلاميد الأرتفاع

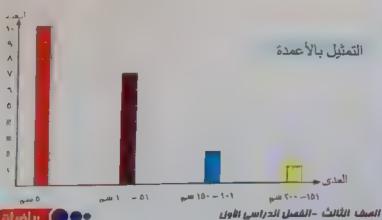
الدي وصد له كل لاعب عد الوله في المدول لدالي

ال

التمثيل ب

×	لأعب والحد 💢 💮		عدد اللاعبون	HAR EUL T
×			1	,au 0
×	×		V	١٥١ سم
×	×		7	۱۰۱ ـ ۱۵۰ سم
×	×		1	101 2 mg
×	×	×	× ×	
		-		*
0 -	ده – دسې	1 1 - 01 may	۱۵۱ – ۲۰۰ سے	





العاليات المساويو كنت على قل و حد منها عدد الله بقالات به كمر تعديل علاد بيريقالات عبر مخطط بيمبيل بالبقاط المائية المراز المائية ا

offerential variable from the first of the same and

ب سر سال ور عال الرسور وهذا على نصر الى عابد الاير عدد

المال كتب على كل كيس عدد حبات الفاصونيا به . اكمل تمثيل عدد هذه الأكياس على مخطط التمثيل بالنقاط بالعلامة X.



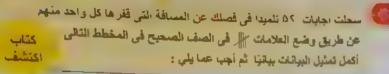
ما عبد الإكياس التي تحوي ⁰⁷ حية فاصوليا ؟ عدد الإكياس هو



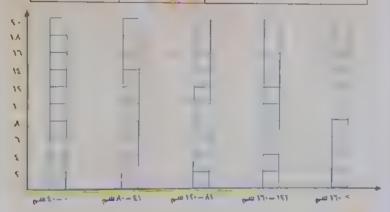


سلسلة كتب بكار





عيد التلاميذ	المساقة التي قفر ها	
111 #	٠ ـ ٤٠ يـم	
	ا\$ ـ. ١٠ سم	
<u></u>	اله ۱۵۰ سم	
the thi	١٦١ ١٢١ سم	
, the the	77 mag	

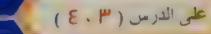


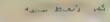
المدى الذى سجله أكبر عدد من التلاميذ؟

ما العدى الدى سجله أقل عدد من التلاميد ؟

المِمْ الثَّالِثُ - القَمِيلُ الدِراسيُ الأول

(ح) ما عدد الملاميد للدين فعروا مسافة ١١١ فاكثر ؟







كم عم در كس عدد حداث النظاطس يه تعر عبيل عدل هدر الكسير عبي محصط لعملس بالمعاظ بالعلامة في







سلسلة كتبريكار







اكتب وحدة فناس الأطوال الماسية الكل شكل





🗼 🛑 عبر عن الاعداد الثالية بالسنيمبرات كما في ا

ا اشار ٤ ستىمار ۹ امتسار مآر واحد ٣ امتسار ستيمتر

=....= نهيف مآل

عبر عن الاعتداد التالية بالمر كالمثال :

۴۰۰ ستيمتر – تا امت

(۱) ۱۰ مستنیمتر = امتار (ب) ۱۰۰ سنتیمئر ــ امتار

(ج) ۷۰۰ سینمتر امثار (د) ۲۰۰ سیمبر

(و) ۹۰۰ سنتیمتر = ... امتار (استکیمتر ۔ ، ، متر

سلسلة كتب يكار

نشاط 😭 🕽 رتب ما يلي تصاعديا :

🔵 ۱ امدار ، ۲ امتار ، ۷ امتار ، مدر آب .

الحل) البريب البصدعدي مترال ، ٧ أمنار ، ٧ أمنار

. ٢٥ سم ، ٢٥ سم ، ١٥ سم ، ١٥ سم .

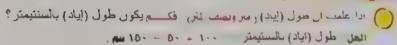
الحل الترتيب التصاعدي: ١٥ سم ، ٢٠ سم ، ٣٥ سم ، ٤٠ سم

(ج) امتار ، ۲۰ سم ، ۵ أمتار ه ، ۷ سم .

ا الحل اج أمتار عدر بسير ٥٠ أمتار عدده سم

الديب ليصاعبي ، ٢ سع ، ٣ أمثار ، ١٠٠٠ منع .

نشاط 🚺 اجب عمدا يلي :



🔑 ادا کان طول (أحمـد) ۱۸۲ سنتيمتر ، وطول (مصطفى) ۱۸۱ سنتيمتر ، اوحد العرق بين طوليهما

العل طول (احمد) - ١٨٦ سم ، طول (مصطفى) - ١٨١ سم إنن الفرق بين طوليهما = ١٨٦ _ ١٠٠ = ٨٦ سم

تدرب 🚹 🔝 اجب عميا يلي : 🦳

إذا كان طولا قطعتي قماش هما ١٣٠ سنتيمتر ، ٢٥٠ سنتيمتر فأوجد

🕕 مجموع طوليهما و الغرق بين طوايهما

العل 🕧 مجموع طوليهما

🕌 العرق بين طوليهما =

الميف الثالث - الغمل الدراسي الأول



اكمل ما يدي : -u ((' m 7 , 1 ا کا مدار استنسعيم lacar a

اکمل ما یتی :

۱۰۰ سنتیمتر = ی امدر ١٠٠ () ٠٠٠ سييمبر ر -) ۲۰۰ سنتیمتر -أمثار (۱۰ ۹۰۰ سیمبر م ٥٠٠ سنتيمتر = أمكار

اكتب الطول التقديري لكل صورة و استخدم المسطرة. في قياس الطول الحقيقي



ربب المسافات التالية ترتيبًا تنازليًا من الأطول إلى الأقصر:

ر ۳ امتار ، ۲۰۰ سم ، ۵ امتار ، ۷۰۰ سم _]

الحل . الترتيب التنازلي



اهدر

قارن بستخدام العلامة المناسبة (< ، = ، >) :

٧ سنتيمارات (,) سننيمترات

ا چې ما رئي :

سيارة طولها ٢٦ منار وعشرين ستنمتر ، فكهم يكون طولها بالسنتيمة ات ؟

ه ستیمار

بر المثار - _{...} سه

طول السيارة = ... + ... = ٢٢٠ سم

🔃 اذا علمت ان عرض بات المدرسة 💎 كستيمان 🔻 فكيم الكون عراب الداب بالمار 🦈

العل عرض الباب بالماز -



اكتب وحدة قياس الاطوال لمسست أكل شكل

Co. and	
المنز (د) د منستمر	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	- 330 M
	4.
	600
1	and the second
•	AT THE

المف الثالث _ القمل الدراسي الأول

(1-cq.A pol وحية قياس الأطوال (التمليمثر) تبري الممثل في طول عل حيل واكتب الطول الم أكمل التمثيل على المخطط:

		-
الطول بالسنتومتر	الحبل	
(m)		
(max)		
(tail		(3)
(State)		0
- Para		
nu _		(,)
· Commercial Commercia		
rim —		C
pu		1(1)
		



ساسلة كتب بكار

التمثيل البياتي



الملليمثر (مم) تستحدم لقياس الأطوال الصغيرة جذا .

مثان ۽ سعد مسمر م استثيمتر = ١٠ مليمتر أو ١ سم - ١٠ مم ؟ سنثيمتر = ٢٠ مليمتر ، ٢ سـم = ٢٠ مم

سيب عدد لقباس المياسية كالمثال:

- me man burn (1)

(الكتاب مدول الكتاب ال

(ج) العام بهذه المجال بعس س

() سنت کیچ ده بعب ند

(ا معد ا مد ما الشامل م

(مع) سم ۱۵۰۰

(مم سم م)

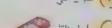
(مم سم م

(مم دسم دم)

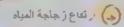
(مم دعم)

تدريب (٢٦ ختر الاحدة المناسبة مما بين القوسين كالمثال:

(1) طول الي





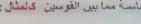


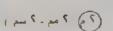


(د) سمك الكتاب المدرسي











(9 .. , 9 . , 9)

(7--- 7-- 7)

T ... T . . T .

(2002007)

(2000 500 5)

مخطط التمثيل بالنقاط التالي بعير عن قياس اطوال اقدام التلاميذ (بالمنتيمتر) و عددهم



من المحطط السابق أكمل ما يلي :

- عدد التلاميذ الدين أطوال أقدامهم ٢٩ سم عد
- عد التلاميذ الذين أطوال أقدامهم ٣٠ سم =
- عد التلاميذ الذين أطوال أقدامهم ٧٧ سم =
- 🕘 عدد التلاميذ الذين أطوال أندامهم أنل من ٢٩ سم = ... +
 - عدد التلاميذ الدين أطوال أقدامهم يتراوح بين ٣٠ سم و ٢٢ سم

تديران أكمل ما يلي :

- ۱۰۰ سم + ۱۰۰ سم = سم = متر ۱۵۰ سم + ۲۰۰ سم = متر ۱۵۰ مم + ۱۰ مم = مم سم ۱۵۰ مم + ۲۰ مم = سم

تدريب المتر العد المتاسيد :

- 🕦 ۹ آمتار = سم
- ر) دسم مم
- 🕞 ۲۰ مم . سم
- ر ۲۰۰ سم 🕳 مثر
- ر ، ، ، مم سم

العلامة المناسعة (> ، < ، = ،

تدرير (العالمة المناسية (> ، < ، =) :

- 1 ۲۰۰ سم متار.
- و ١٤ مم ٤٠ ()
- ۷۵۰ متار
- و سم ١٠ مم.
- ه امتار ۹۰۰ سم .

تدريب (تب ما يلي :

- () عامم ، ۱۷ مم ، ۸ مم ، ۲۹ مم .
- - 🕞 کسم، ۱۰ مم، ۵ سم، ۷۰ مم.
 - الترتيب التنازلي: ، ،

المِنْ الثَّالِثُ .. القِمِيلُ الدِراسِيَ الأُولِ

على الدرس (٨، ٩، ١٠)

- 👝 طول قلم ر مساصر مایر
- (ارتفاع جاجه المناه بور
- (المول قطعة قماش لتنصيل بنطلون يقاس بـ

اكمل ما يلي :

- ۷ امتتار
- ۷ منخ

 - ٥٠ مم
- ٦ أمتار -

- ١متر
- ۱۱ مد ١٠ سم
 - ١٠٥١ ١
- ۹ مر ٩ مع .

اختر وحدة القياس المناسبة :

- ۵ اصار
- ۸ سم

ضع العلامة المناسبة (> ، < ، =) :

- ا ۵۰ مم
- ١٠ سم

ساسلة كتب بكار

(p - pus - ps)

(مم _ مم ، م)

{ p 1 - pa 1 - pu 2 }

ma 1.0 = je

1. = jiajiiall

اكمل ما يلي:

- ا ۱۰۰ سم ۱۰۰ سم =
- ه سم ۲ سم =
- ۷ امتار ۳ امتار =

النمتيل البياني

- = pu 0 . . _ pu V . . (3)
- (د) ۱۰ مع ۲۰ مع =

ن رتب ما يلي تصاعبيًا:

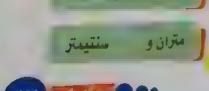
- (1) ٣ أمتار ، ٥ أمتار ، ١ أمتار ، متران .
- دع سم ۱۰ سم ۵۰۰ سم ۲۰ سم ۲۰
- ا مم ، ١٠ مم ، ١٠ مم ، ١٠ مم ،
- (۱۰ ۷ امتر ۱۰۰ سم ۹ امیار ۸۰۰ سم
 - 🕡 ۱۷ سم ، ۷ مم , ۷۰ سم ۷۰ مد

🧻 صل بما يناسب:

متر ونصف المسيتر

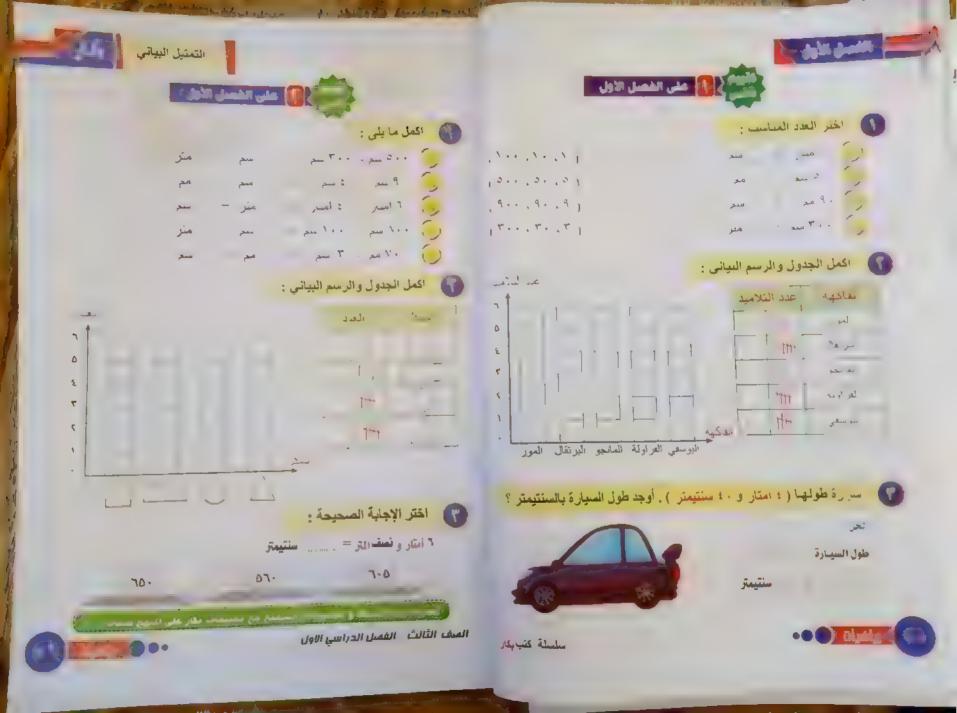
سنتيمستر

الصف الثالث - الفميل الدراسي الأول



July Ju

سنتيم ا



10, 11

الالوف

تدكر واستعد

الكمل كما في إ:

- (۱) ۱۹۵۳ ۳ احاد + ۵ عثرات + ۷ منات
- (ب) ۱۹۹۵ = آحاد + عشرات + + ... + =
- (م) ۱۹۸۷ = أحاد + عشرات + منات + , + =
- (د) ۱۲۱ = احاد + عادات + منات

نشاط 🕜 ما هو اکبر عدد مکون من ۲ خانات ؛ ؛

الحل العدد هو ٩٩٩

ويقرأ: تسعمائة و تسعة وتسعون

أحال

عشرات

of the

العدد التالي للعد ٩٩٩ هو ١٠٠٠ (ويقرأ ألف)

العدد . . . ٩ هو أصغر عدد مكون من ؟ خاتات

مُشَاءً (الله ما هو اكبر عدد مكون من ٤ خايات ؟



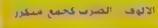
العدد هو ١٩٩٩

يو هـ	اساب	عشرات	أحاد
٩	9	٩	٩

ويقرأ: معدد ده و تسعمانة و تسعة وتسعون

المف الثالث _ الفصل الدراسي الأول







الأهداف العامة : (نواتج النظم)

أن يكون التلميذ قادرًا على أن

- ه يسرح كيفيه نعير البمة الرقع بداة على قيمته المكانية
- ه بطبق التفكير الاستراثيجي لتكويل عدد عال القيمة بتكور . • ..
- ه يعرا ويكنب الاعداد حتى حانيه معات الالاف بالصبع المخبلفة . . . م . .
- بشيء سادح مرئية توصح القيمة العندية وبشر كيفية نفير قيمة الرقم بداه على قيمته المكارية يفار ن باستحدام الرمور وبرئيب الأعداد حتى حانة منات
 - ه بعد عالفعر بمغدار ی او ج او ه او . و
 - و يعرف استر البجيات لعد مجموعات الأشياء وللتدريب عليها
 - و بستحدم مجموعة استر اليجيات متنوعة لحساب محموع الأشياء في مصعوفة ويشرحها
 - پدل مسائل جمع متکر ر
- و يستحدم الرسومات والمصعوفات والمسائل وبمادح مادية لحل مسائل الجمع المتكرر والضرب
 - ويعير عن مسائل الحمع المتكرر على اليا مسائل صرب
 - ه يعارن المصنعوفات بالمجموعات المتساوية
 - - ح كيفية ارتبط مسائل الجمع المتكور ومسائل الصرب
 - ه يشرح حاصل صرب الأعداد الصحيحة
 - یفارن حصلی ضرب باستخدام العلامات (> ، < ، =)
 - و بدر من و يشرح حاصية الإبدال لعملية الصيرب باستحدام المصعوفات.
 - و بحل مسائل صور ب باستحدام المصعوفات

المحار بينات

مستوحاه من كباب اكبيتيف

- و يعكر بطريقة استر اتبجية لحل مسألة و ياصية
- و يستحدم المصعوفات لحل مسألة من العالم الواقعي



طريقة قراءة الأعداد المكونة من أ أرقام

إنترا غائة الألوف أولا ثم غائة المدات ثانيًا ثم الاحلا والعشرات

فيكون العدد هو الهنا و مايتان و مُاثَنَّ المحد ...

تعرب الأعداد الثالية في بطاقة القيمة المكانية :

TT . E : saul

capriable Cares, and have there of

Marc: 3777

	 هـال

بلادك .

قيمة الرقم ٤ تتغير بتغير فيمته المكانية

تلاحظ ان ج

قيمة الرقم ٣ تتغير بتغير قيمته المكانية 0.19 العدد . .

العدد ٨٨٨٨

سر ف	-	. 2	-

• • (B) disting

كلي (١) لاحظ الرقم ؛ في الاعداد التالية :

الم ال		
,	->	ž
٤٠	عشرات	A3
\$ * *	مقائث	193
	5	TYES

تدريس المنظ قراءة الرقم " في الأعداد التالية ثم اكمل:

ĺ	القيمة المكالية للرقم ٢	- Bush No. 17	المقد
			40
			1777
			7.7
			472

سلسلة كتب بكار

و لتكوين أكبر عد مكون من 1 غاتات : نصع اكبر رقم من الارفام المعطاة في حَاتَّة الألوف ثم الأصغر منه مباشرة في خاتة

المنات وهكذا ...

مثال : كنب أكبر عدد بمكن تكويته باستقدام حميم البطاقات الثالية :

10 [1 |4] [A] -- 15t Set - 120A

من مجموعة الارقام الثالية صع رقم منها في مرمع تحاهل ثم كون أكبر عدد من الأرقام الباهية -

0 8 7 7

مثال ۱ ؛

٣ مثلا في مربع تجاهل ثم نكون اكبر عدد من الأرقام الباقية لعل: نصع رقم

عشرات

مثال کی

تحافل ۵

ā

الوعد

من كراس الرياضيات

من محموعة الارفام التالية صع رقم منها في مربع تحاهل ثم كون (Intitio أكبر عدد من الأرقام الناقية :

> 0 عشرات رجال تجهر الوغب

> > المنف الثالث - الفصل الدراسي الأول



اكبر عدد

2.38

اكبر عدد 1230

اكبر عدد

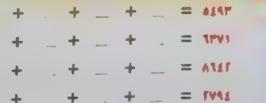
على الدرس (١١١)

 -nat	d . 15 See Case	العدد	اكمل الحدول:	¢
		VO		
		777		
		V1		
		ERVE		

اكتب العدد :

2,	Cal St	المسالي	عثر اب	احاد
	-			**
	620			18.





العنف الثَّالثُ - الفِصلُ الدراسي الأول













34+









الصورة الممتدة للعدد ١٠٠٠ + ١٠٠٠ + ١٠٠٠ الصورة الممتدة للعدد

= 1arv

= 0£1f

= 1041

= PIAS

17:17

ሥባለ-

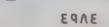
تذكر ان :

نقارن خانة الألوف أولا

ثم التي تسبقها

سلسلة كتب بكار

تسويون استخدم المعلامة المناسبة (- ، ، <) :

























A Prince and the last
اكتب بالأرقام كل عند من الأعداد الثالية :
سنة ألاف وخمسمانة وثلاثة وأربعون =
🖒 ثلاثة ألاف وأربعمانة وسبعة وثلاثون 😑
🕟 الفان وستمانة وأريعون =
ن خمسة ألاف وتسعمانة ولحد عشر
سبعة الاف ومانة
الاحظ ثم أكميل بما يحافظ على النمط :
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
\$ \$ \$
· · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · .
رنب مجموعة الاعبداد الثالية تصاعديا :
140.1.40.140.144.0
: liselai
استخدم العلامة المناسبة (> ، = ، <) :
VAVA () 4-PA () A9-P ()
- 1991 (1897 ()
10EE () 10FE () 10FE
<u>alu</u>

118,17 80

الأعداد حتى مئات الألوف

1	حانات	٤	من	مكون	عدد	اكبر	ا هو	ما	(C)MA
---	-------	---	----	------	-----	------	------	----	-------

1 111 pa Janil

مهرا

tall 49 a

و سيمدمانه و تسعة ويسعون ويقرأ:

لعدد التالي للعدد ١٩٩٩ هو ١١، عر عنم د داها ا

اجلا عشرات منات العدد ١٠٠٠ هو أصفر عدد مكون من ٥ خاتات

ملاث

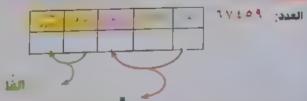
🗀 ما هو اکبر عدد مکون من ٥ خانات ؟

الحل: العدد هو ١٩٩٩٩

عثيرات 444 .

و سيست و تسعه وسيعون

تعصير اكتب الاعداد التالية في بطاقة القيمة المكاثية و اقراها:



ويقرأ: و ارتعمانة و تسعه وحمسون

المنف الثالث -الفمن الدراسي الأول

VVA

347

OAV

كتب بكار

اذا كان للجدين نفس عدد الخانات

بقارن فيمه ارفم العدبين من ليسار الى اليمين

مثال - المددان ١٥٧٣٤ م ١٢٥١٤ مثال

لأن - قيمة الرقم ٧ أكبر من فيمة الرقم ١

MY STYOLD > 375 OLD



هو اصعر عدد مكون من ا خاتات

12021

ما هو اكبر عدد مكون من 1 حابات !

يقرا 79

ويقرأ : يسعمانه تسعه وتسعون الفا و تسعمانة و تسعة وتسعون

1-VY57 : 127V-1

40-1-A : 3441

اكتب الاعداد التالية في بطاقة القيمة المكانية و اقراها:

POSVEZ العدد :

PO3 V17

ويقرأ: ٢٦٧ الما و ٥٩ ا

7	7	
	_	

ويقرا :

الفا و

سلسلة كتب بكار

90.	1.1

ويقرأ: الفاو

= YD5714 NOVA -3 . P? ! A =

سظر إلى التعداد السكاني لبعض المدن المصرية :

٦ خانات

غرامة العند	التعداد المنكاتي	اسم المديقة
٨٨٤ يه و ١٢٥	021143	رسد مسد
	01703	مطاي
	£4.7.	ह-वहवी।
\$ \$6 - 48\$ \$655 0.5 0.5	VAAVAO	بور سعود
E O E N E She EPA nadari ding	PF763	إطبينا

المقارمة بين أي عددين

رئت اسماء الدن حسب تعداد السكان السابق من الأصغر إلى الأكبر :

الترتيب : مطاي _ إطسا

ألعد الدي على حابثته أكثر

هر العدد الأخير

مثال العديان ١٩١٥٧٨ و ١٥٧٣٤

ه طائلت

MY STYGIP > VOICA

اكتب كل عدد بالصبغة المتدة كالمثال :

الميف الثالث - القميل الدراسي الأول



■ لتكوين اسفر حيد مكون من ٤ غاتات : نضع اصغر رقم من الارقام المعطاة في خاتة الألوف ثم الأكبر منه مباشرة في خاتة المدات و هكذا ...

اكتب كل من مجموعة الأرقام التالية صع رقم منها في مربع تجاهل ثم كون اصعر عدد من الأرفام النافية عدد بالصبعة المبده كالثال .

VIOEFT

الحل : نضع رقم مثلا في مربع تجاهل ثم نكون أصغر عدد من الأرقام البافية

ما د اولوف	عشر بد لالوف	طو ال		عثر ـ	الما	حدمز
1	7	٣	٤	0	V	7

أصغر عدد هو ١٢٣٤٥٧ ويقرأ: الم



احتر بطاقة من مطاقات الارقام النالية وحاول تكوير اصعر عدد ممكن :

V	7	4		(1)		
معات الأثوق	عشر ات الأكواب	الوغد	منات	عنہ اث	362	بجاهر

THE A GOVERNMENT OF THE PARTY O

•••

ويقرا:

سلسلة كتب بكاد

على الدرس (١٤٠)

اكتب بالأرقام كل عدد من الأعداد التالية :

- سنة وثلاثون القا وأربعمانة
- احد عشر ألقًا
- 🚄 خمسة وستون ألفًا وعشرة =
- اثنان وخمسون الفا ومانة وواحد =
- تسعة وتسعون الفًا ومنتان =

لاحظ ثم اكمل بما يحافظ على النفط :

اكمل الجدول كالمثال:

اسع العدينة التحدد السكاني قراءة العدد سيدي سالم العدي سالم ١٩٩٧ع ٧٤ ألفًا و ٩٩٨ حهينة ١٩٨٧ع طامية ٢٩٨٧ع الأقصر ٧-٤٦٦٤

العيف الثالث - الفصل الدراسي الأول



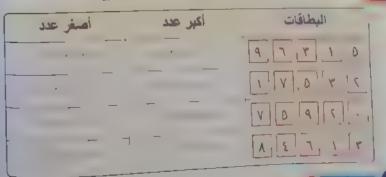
اكتب كل عدد بالصيفة المثدة كالمثال :

a structure of the time with a second of the contraction of the contraction

رتب مجموعات الأعداد القالبة :

- Y03Y1 : Y0331 : Y0301 : Y03-1 : Y03-7
- 70357 37057 63757 73657 30757 تصاعبا
- 74-0-17-140-1-4-0-14--0-140--ئدر ليا

باستحدام النطاقات اكتب اكبر و اصغر عدد يمكن بكونته :



سلسلة كتب بكار

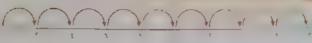
(17,10 000

استراتيجيات لعد مجموعة من الأشباء

العد بالقفز على خط الأعداد



🛀 الاحط العد بالقمر بممدار (۲) :



لقد كان علينا أن يعد بمقدار (؟) ﴿ مَرَاتَ لِلْحَصُولُ عَلَى الْعَبَدُ ١٨

2+2+2+2+2+2+2+2+2 = M

🛀 🚮 🖟 لاحظ العد بالممر بمقدار (٣)



لقد كان علينا أن نعد بمقدار (٣) - ٥ مرات للحصول على العدد ١٥



نشاط 💓 الاحط العد بالقمر بمقدار (٥) :



لقد كان علينا أن نعد بمقدار (8) - ٤ مرات للحصول على العدد ٢٠

تشاط 😭 🕽 لاحط العد بالقفز بمقدار (۱۰) 🖫



لقد كان علينا أن نعد بمقدار (١٠) ﴿ مِراتِ لِلحصولِ على العددِ ﴿ }

العيف الثالث - القميل الدراسي الأول



食食食食食

食食食食食

中食食食食

食食食食食

**

* *

食食

古古

**





عدد الصفوف ٦ عبرد الإشباء في كل صف ٥ $1 \cdot \pm 0 + 0 \pm 0$



عدد الإعبدة ٥ عدد الأشياء في كل عمود ؟ المدد الاحمالي = ٢ + ٢ + ٢ + ٢ = ١٠



تعريب (١) اوجد المجموع الإجمالي للأشياء التالية:

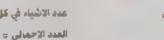


تطريقة الاولى

عدد الصقوف عدد الأشياء في كل صف المدد الإحمالي م



عدد الإعمدة عدد الأشياء في كل عمود





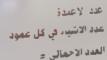
تعييران اوجد المجموع الإجمالي للأشياء التالية:



تمريفه بثثيه



عدد الصقواب عدد الأشياء في كل صف المدد الاجمالي ء







اوحد لمجموع لاجمالي للنحوم المالية:

عزر الصنفوف عدد البحوم في كل صف المحموع الاحمالي 🕳

عدد الصفوف عدد البحوم في كل صف المحموع الاحمالي 🖃

عدد الصفوف عدد النجوم في كل صف المجموع الإجمالي 🕳

عدد الصقوف عدد البجوم في كل صف المجموع الإجمالي 🕳

المف الثالث - القصل الدراسي الأول

سلسلة كتب بكار

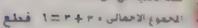


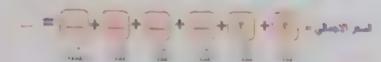


١ كان ثمن كل قطعة ٣ جيبهات فما ثمن شراء المعموفة



عيد الصاوف ؟ عدد الاشياء في كل صف ؟





-ري [3] اوجد عند التجوم الغالبة :





فقريقة اللغية : عد الصفوف

عدد النجوم في كل صف

المحموع الاحمالي =

محموع البحوم الموجود الأن 🕳

عدد النحوم الفائية 🚤

الطريقة الإولى: عند الأصدة - ١

عدد البجوم في كل عمود 🙎

المحموع الاحمالي =

مجموع للحوم موجود الأن 🛫 📉

عدد المحوم الغالبة في ١٤ م ١٧ م ١ ا م ١٧ م





على الدرس (١٥،١٥)



أوجد الجموع الأجمالي للنجوم التالية :

عدد الأعمده مدد النجوم في كل عمود

الجموع الاجمالي 😑

عدد الاعمدة عدد النحوم في كل عمود المحموع الاحمالي _

عدد الأعمدة عدد النجوم في كل عمود المجموع الإجمالي ب

عدد الأعمدة عدد البحوم في كل عمود المجموع الإجمالي _____

المنف الثالث - الفعل الدراسي الأول











IA, IV

الضرب (جمع متكرر)



أكمل الجدول لإيجاد عدد الأشباء في المتجر كالمثال:

September 19 house the second





عدد الصفوف ؟ عدد التفاح في كل صف ؟ المجموع الإجمالي = ٢ + ٣ + ٣ + ٣ = ١١ عدد الصفوف عدد التين في كل صف عدد التين في كل صف عدد الصفوف عدد المابجو في كل صف المجموع الإجمالي = المجموع الإجمالي =	مجموع الأشياء في المجموعة	اسم المحموعة
المجموع الإجمالي = ٢ + ٣ + ٣ = ١١ عدد الصلوف عدد الصلوف المجموع الاجمالي = عدد المانجو في كل صف مانجو عدد المانجو في كل صف	عدد الصفوف ١	
عدد الصفوف عدد التبن في كل صف المحموع الاجمالي عدد المعموع الاجمالي عدد المانجو في كل صف منجو الاجمالي عدد المانجو في كل صف المجموع الاجمالي عدد المحموع الاجمالي عدد المحموع الاجمالي عدد المحموع الاجمالي عدد المحموم الاجمالي ال	عدد التفاح في كل صف ٣	24
سر عدد التين في كل صف الجمالي عدد المسفوف عدد المانجو في كل صف عدد المانجو في كل صف المجموع الاجمالي عدد المانجو		
المحموع الاجمالي :: عدد الصفوف ماتجو عدد المانجو في كل صف المجموع الاجمالي	عدد الصفوف	
عدد الصفوف منجو منجو في كل صف المجموع الاجمالي	عدد التين في كل صع	سين
مأتجو عدد ا لمانج و في كل صف المجموع الاجعالي <u> </u>		
المجموع الاجمالي	عدد الصفوف	1
المجموع الاجمالي = عدد الصفوف	عدد المانجو في كل صف	ماتجو
عدد الصفوف	لجموع الاجمالي 🛌 🏢	1
	كدد الصفوف	
حيار عدد الحيار في كل صف	يد الحيار في كل صف	حيار ع
المجموع الإجمائي ي	جموع الاجعالي ي	



المحظ ما يلي : ﴿ المحظ ما يلي :

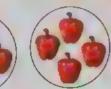




معادلة الجمع المتكرر ٢ + ٢ + ٢ = ٩ ونعبر عنها معادلة الضرب X T = 9 وثقراً ٢ في T بسرة ك ٣مجموعات من ٣ سلاحف = ٩ سلاحف

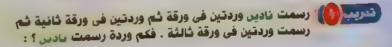
تشلط (أ) لاحظ ما يلي :







معادلة الجمع المتكرر ع + ٤ + ٤ = ١٢ ونعبر عنها معادلة الضرب X ٣ ع = ١٢ وتقرأ ٣ في ٤ بساوي ٢٠ ٣ مجموعات من ٤ حيات فلفل = ١٢





العطاماني



عدد لمحموعات } عدد الاشياء في كل مجموعة ٥ $\Gamma = a + a + a + a + a = \Gamma$ وبغير عنها × 1 × 1 × 1 × 7 × 1 ا محموعات من ۵ اشهاء = ۲۰

عدد الاشياء في كل صف 🐧 $f \cdot = a + a + a + a + b = f$ [. = 0 × E | Laur public |



عدر بصفوف ٤ 1 صموف من ۵ أسياء = ۲۰



عدد الصفوف الجمع المتكرر

الضرب ـ 🗙 📖 =



عند المجموعات الجمع المتكرر

الضرب 🗶



9999 * * * *

عد الصفوف ٣ عدد الاشياء في كل صف الجمع التكور بسر + سر + سر عاد ونعبرعنها ... X . =





عد المجموعات ... عدد الأشياء في كل مجموعة ه الجمع التكور + + وتعبر عيها الله الله



تسوير اوجد عدد العناصر بكل مصفوفة بالطريقة المطلوبة :



باستخدام الصفوف عند الصنوف الجمع المتكرر الضرب 🗶 ... =

الكمل ما يلي :

عند المجمو عات

الجمع المتكرر

تدريب 🚺 أكمل ما يلي :

عدد الصفوف

الجمع المتكرر

الصرب X =

الضرب X =

@1 @1 @1

a (a (a (

المش الثالث -الغمل الدراسي الأول



باستخدام الاعمدة عد الأعدة (١٠) الجمع المتكرر

الضرب 🖫 🗙 😑

سلسله کتب بگار

على الدرس (١٧١٠)

عدد الصفوف

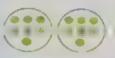
الجمع المنكري

الصرب 🗶

أكتب معادلتي الجمع و الصرب:



الضرب 🗵











وهد هاصل صرب ۱ د ۱ و صح سر سود، سر معدد سد و و

لقد فان علينا أن بعد يمقدار (٧) ﴿ مَرَاتِ لِلْحَصُولِ عَلَى الْعَدِدِ



70 = V + V + V + V + V

و استر المحمة العد بالدو أبر و القفاط

Mark Day and believe to the country of the country

الا الا الا الوجد حاصل ضرب P x ا

+C - V + V + V + V + V

عدد المحمو عات لجمع المتكار

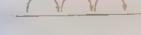
لصرب X



الجمع لمتكرر

الضرب 💢 🗷 🚊 🖴









سلسلة كتب بكار

استرائيجية العد بالقفز بمقدار ٤

1 + 1 + 1

...

= 1 + 1 + 1

• استراتيجيه العد بالمصفوفات

= 1 + 1 + 1



عدد المجموعات الحمع المتكرر



عدد الصفوف



عدد الصعواب الجمع المتكرر

الصرب 🗶

المنف الثالث الغصل الدراسي الأول



عدد تصفوف الصعع لمتدرر

الصرب 🗙



(6.,19) خاصية الإبدال في الضرب



عدد الصفوف عدد الإعمدة المجموع الاجمالي

عدد الصفوف

عدد الأعمدة

المجموع الإجمالي

صفوف × أعمدة = حاصل الضرب

صفوف × ،عمدة _ حاصل الضريب



حابس لصرب



معمد - حمدة

.....

Make and



عدد الصقواب الجمع المتكرر

الصرب





عدد الصقوف الجمع المتكرر



عد الصفرف الجمع المتكرر



عدد الصغوف الجمع المتكرر

عد الصفوف الجمع المتكرر



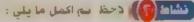
عدد الصفوف الجمع المتكرر

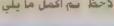


لاحظ الابدال يتحقق في الصرب :

10 = T x 0 = 0 x T

















عدد الصفوف عدد الإعمدة المجموع الاجمالي

صفوف عداعمدة = حاصل الضريب

لاحظ الإبدال يتحقق في الضرب: A =1 ×A =A ×1

الصف الثالث دالمميل الدراسي الأول

لاحظ ثم اكمن ما بلي



عيد الدوالر Little age

عدد الدواس

عدد النقاط المجموع الاجمالي

عد الدواير

عد النقط

نوابر × نقاط

المجموع الاحمالي

المجدوع الإجمالي

دوائر × ثقاط = حاصل الضرب

تواتر × نقاط = حاصل الضرب

حاصل الضرب

عدد الدوائر John 110

المجموع الإجمالي يواتر × ثقاط = حاصل الضرب

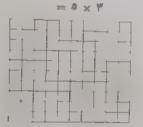




لون ما يعبر عن حاصل الضرب و ماذا تلاحظ :







نظما 🥮 استحدام حجر النرد لتكوين مصفوفة :

رمية النرد الأولى يظهر العدد (٣ مثلا) إذا عدد الصفوف ٣ (فترسم ٣ صفوف)

رمية النرد الثانية يظهر العدد (٦ مثلا) إذا عدد الأعمدة ٦ (فترسم ٦ أعمدة)

عدد مريعات المصفوفة = ٢ × ٢ = ١٨

عدد المربعات الفارغة = ٣٠٠

الوالر × نقاط = حاصل الضرب

عدد الدواير عدد النقاط

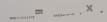
عدد الدوالر

عدد البقاط

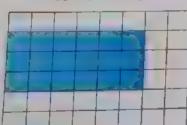
المجموع الإجمالي

المجموع الاجمالي

دوانر × نقاط = حاصل الضرب



مبلسلة كتبيكان



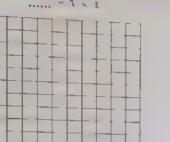
لوحة اللاعب الاول





لون ما يعير عن حاصل الضرب و ماذا تلاحظ :





استخدم * تفاحات في عمل مصفوفات مختلفة ثم اكتب معلالة الضرب لكل مصفوفة:





كالمثال السابق استخدم ١٠ تقاهات في عمل مصفوفات مختلفة ثم اكتب معادلة الضرب لكل مصفوفة و

على الدرس (١٩ ٠٠٠)



ace fronte au الجمه المنكرر

الصرب



عدد الصفوف

الحمع المتكرر

الصرب 🗙



عدد بصفوف Line Cas



الب معادسي الحمام والصراب

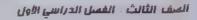
عد تصفوف بجمع المنكرر

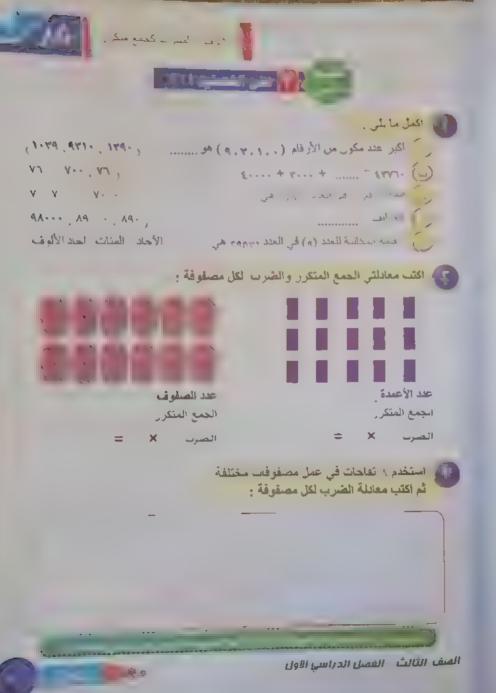


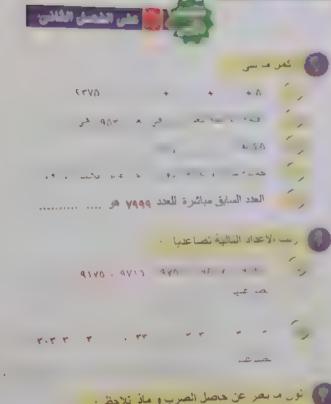
عد صوف نحمع بمنكرر

عدد الصعوف العمع المتكرر

سلسلة كتب يكار

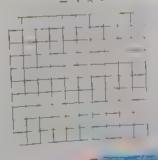






نول ما يعبر عن حاصل الصرب و ماذ تلاحظ:

- 0 x 9



سلسلة كتب يكار

(17,77)

مسائل كلامية على الضرب إ حقائق الضرب x) أ



حقائق الضرب



الأهداف العامة : (يوبيع التعلم)

أن يكون التنميذ قادرًا على أن

يستحدم مجموعة مختلفة من الاسبر التجياب لحل مسائل الصراب الكلامية بتراح عاصر مسائل الصراب لكلاميه يكتب مسأله صبر ب تتو لعل مع مسألة كلاسية يميل مسائل الصرب بالعبيائل الكلامية داب الصلة

يشرح قو عد طمير يب في ، و ١

يحدد المصاعفات للأرقام ؟ و ج ويترقع المصاعفات المشتركة للرقمين ؟ و ج الأكبر من ١٢٠

يحدد مضاعدت الرئمين ٥ و ١٠ ويحدد الانماط العديية عند الصرب في ٥ و ١٠ بشرح الملاقة بين العذ بالفنز وحقانق عملية الصرب

يستكثب تحلاقه بين مضاعبت الأرقاء وأرابو وارو

يتمدح خاصية الإبدال في الضرب باستحدام المصنو فات

يحدد از واج ادموامل باستحدام المصفوفات

يقر أو يكتب الوقت بريادات مقدر ها ٥ دفائق على الساعة دات العقار ب

سعد محموعة محتمة من السر سحبات للإحبار عن الوقت بريادت مقدار ها د فقائق . يستحدم المجسمات لنصحة القسمة ويشرح العلاقة بين العشيركة بالتسيري وسعسب

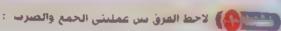
يستصم مجموعة من الاسر اتوجيات لحل مسائل المشاركة بالشحدام القسمة

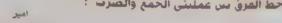
بحر مناد القيمة مع فيمة مجهولة والعدة وستمدم الادلة لتعليل وشرح التفكير الرياصي و بشرح ادكاره عد حل المسادل

تدريبات









🕦 اشترى أمير ٧ ثمرات من التمر وأعطته والدته ٥ ثمرات اخرى عدد الشراك مع امير = ٣ + ٥ = ٨ ثمراك

(ب) وضع امير ١ ثمرات نين في كل كيس من ٣ اكيس بالعدد نفس .

عد الثمر ان مع امير = 3+3+3=7 ثمرة (ملائل الجمع المتكرد) أو = £ × 7 = 1 ثمرة (الطبرية)

المساق حه لم القحر أنه محمورات لعدم عالمي كنير وفي لمنجر ، سر س ٤ كل د من المحمد ت ، كل كيس يحتوي على ٥ قطع من المخبورات معد المخبوزات التي اشترتها فرحة ؟

خيز (حقائق الجمع المتكرر) عدد المخبور ت = __ خبز (الضرب)

تعرب الله الله المعلوم ٦ سدر ب في طريق عوسها لي المعرل ، إذ كانت كل سدرة مها ٤ عجلات ، فما إحمالي عدد العجلات التي رأتها ؟



عدد العجلات = ___ + __ + __ + __ + __ + __ عجلة (طعل الجمع المتكرد) = عجلة (الخرب) i x

العبف الثالث _الفصل الدراسي الأول



و الدينة





مريم معهد د يبور س ، كل دوره - به ۴ ور ر فما مجموع عند الأزرار في كل البلوزات ؟

ندري 🎁 حباث رنا ٦ صناديق كاملة بالعلب المعدنية .

كل صندوق به ٤ علب معانية ، فم مجموع عدد العلب ؟

معارس أمبر رياصه المشي لمدة ٤ أيام في الصيف ويمشى ٤ كيلومتر ت في كل يومي فما عند الكيلومثر الله التي يقطعها أمير إجمالًا ؟

tudu :

يوجد ٨ أقلام رصاص بداخل كل علية ،

قما عدد الأقلام الرصاص الموجودة في ٤ علب ؟

todb :

تدريب 🚺





منسلة كتبيئان



-9×1 ()

- V × ()

= 1 x £ (,)

-11X1 ()

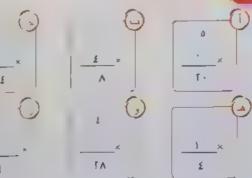
=1×1 ()

اجب عما يني

- 0 x 1 ()
- TXI (a)
- -1×1 (a)
- AXE ()
- _ TX E (-)

اجب عما يني

أكمل العليد المقفود :



العبف الثالث _ الفصل الدراسي الأول

على الدرس (٢١، ٢١)

اجب عما بلی

- (١) و متر ب معال ٦ أكيس من البسكويث لتأخذه إلى المدر ساة و يحتوي 👚 👚 قطع من النسكويت ، فما اجمالي عدد قطع النسكويت ؟
- ي عدد القطع = عدد القطع = عدد القطع = المتعرب او = × قطعة والضرب إ
 - ر-) قطعت سارة الأرهار لللاثة من الأصدق، وتريد أن تعطى كل واحد ما ا الله ديه ٤ ر هر ات . فما إجمالي عدد الأر هار التي ستحتاج سارة لحم ، . .
- عد لارهار -ر هار - هار و مطابق الجم او = ____ × ___ = __ ر هرد (المعرب) الره (حالل الجمع المثكرر)
 - رد) بحري مالك مسافة ٤ كيلومتر ات كل يوم عما عند الكليومترات التي يحربها في د أيام ؟
- الط : عند الكليو متر ات = ___ كلير متر ات (حثاق الجمع المتكرد) ال = ___ كليو متر ات (الضرب)
 - ر سع و صدر و نو سدور مساده كلومتر واحد ، فما عدد الثوابي التي سسم ف الصدر و - للمعر مسافة ٤ كيلومتر ات ؟
- المحل: عدد الثراني = مستسسس = من كليومترات (حقائق الجمع المتكند)
 - (م) يوجد كيس به 1 برنقالات ، فما عدد البرنقال في ٨ أكيام ٢
- الله عد الله تي المتعدد الله المتعدد الله المتعدد ا



سلسلة عتب بكار

عضاعفات الأعداد حقائق الضرب× ۲ ،۳

CH

A = 1 x A 1 4 = 1 + A

🗀 🚺 لاحظ الفرق بين :

آی عدد × صغر ⇔صغر ۸ + صغر =۸ ۱ ۸ × صغر صغر أي عدد × ١ = نفس العند

حقائق الضرب × 1 حقائق الضرب × صفر 1 1×1 1 × 010 7×1 2 × Que. TXT ۳ × صنف 3 × aua, 1 × 5 a × صم 1 × 0 ۲ × صفر -1×7 ٧ × صنفر . $-1 \times V$ ٨× صفر $1 \times A$ ۹ × صغر 1×9 ۱۰ × صعر --1×1-۱۱ × صفر 1 × 11 21 × صعر 71×1-

الشاهد (٢) لاحظ المرق بين :

0125 - = -

* - * * *YY

. . . 9817





كالك



017 x 1 = 017

YY = 1 x YY

1-4-1×1-4

4£17 = 1 × 4£17

(forsella leaner) [

fg. ff. f. 1A, 17, 2, 3, 1, 1, 1, 1, 1, 1

-71 PH ALL VIL CH OH 3H YH 7H HE 1.1 P.1 N.1 Y-1 P.1 D.1 3.1 T.1 7.1 1.4 1.5 41 45 4F 45 40 47 4V 4A 44 1... P PA AA YA FA GA 3A TA 2A 'A A PA VA AA LA GA 3A AA 3A IA N VE FE OF 3F TE 7F IF F PO AG YO FG GO 30 76 70 10 11 15 EF 16 60 17 EV EA 19 D. 7 P7 A7 V7 67 A7 187 47

حقيق بصرب





العيف الثالث - الفصل الحراسي الأول

= · × r

1=1X1

5 = 1 X L

1= PXT

🥌 من الصاعفات الشتركة بين الرقمين ٢٠٢

المضاعات المشتركة ٢، ١٢ ، ١٨ ، ٢٤ ، ٨٠ ،

ا هذه الأعداد زوجية بالحظ أن

(٦) العد بالقعز بمقدار (٦)

👄 اكتب عددًا أكبر من ١٢٠ ويكون مضاعفًا لكل من ٢ . ٢ العدد ١٢٤

تدري الحب عما يلي :

كم جناحًا لتسع حمامات ؟ الحل : عدد الاجنحة = ___ × ___ = _ جناحًا ,

> إذا كأن ثمن العروسة الواحدة ٨ جنيهات . فما يُمن عروستين ؟

المنان: ثمن عروستين = ... × ... = جنيها .

إذا كان كل تلميذ عليه أن يزرع شجرتين في حديقة المدر سة كنشاط لتجميل المدر سة

فكم شجرة يزرعها ٧ تلاميذ؟

اللحل: عدد الأشجار = × ... = شجرة.

اشترى جرجس ٣ كيلو جر ام من البلح بسعر الكيلو ٦ جنيهات. فما ثمن البلح المشترى ؟

الحل: ثمن البلح - × جنبها .

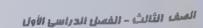


سلسلة كتب يكار

(T who has stop to

et ce e commente de la commentación de la commentac

the strange with and a leasure of





اوجد ناتج ما يلي

- ۲ × عيفر ≃
- = VXF (
- = "x " (4)

اكمن ما يلي











سلسلة كتب بكار















- = 4 x r (-)
- =11x r (
 - = £ X P ()

= tx+ []

=1xr()

- 0xr (-)

-11x+(-)

=1xr (3)

.... = AXY ()

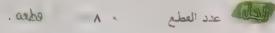
أوجد ناتج ما يلي .













 اشتر ی محمد ۹ أفلام و کان ثمن القلم الواحد ۳ جنیهائ. فما ثمن الأقسلام ؟

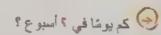
Louis

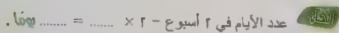






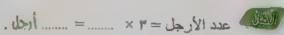








کم عدد الأرجل عند ۱۲جاجات ۹



🤄 إذا كانت المروحة بها ٣ريشات .

فأوجد عدد الريشات الموجودة في ٥ مراوح:





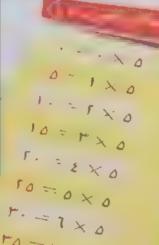


أولا: مضاءفات العددين ٥٠٠١

العد بالفقر بيقدار ٥ (مقناعقات العدد ٥)

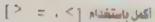
· 1 - , wa. a - , 2a , 2 - , ra , r - , fa , f - , la , l - , a , .

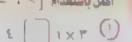
I PIL NE VIL TO BUT HE THE THE HELL LEE 11 1 1 1 7 1 7 1 8 1 7 1 7 1 7 1 1 1 1 41 95 97 98 90 97 94 99 1 P PA AL VA TA DA 3A 7A 7A 1A A PA NA NA LA DA 3A AA AA F PG AG YG FG GG 3G 70 70 .0 ET EE ED ET EV EA E9 D 4 P7 K3 Y7 F7 B7 37 77 77 17





العيف الثالث - القصل الدراسي الأول





$$(-\cdot \times \cdot +)$$
 $\frac{1}{1}$

·-· [] r ()

v = 0 7 9



على الدرس (٢٤) أولا

= 1 × 1.

= 11 × 0

 $= 0 \times 0$

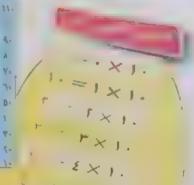
= 0 × 1.

= 1. × 0 ()

- rx1. ()

العفر بهدار ١٠ (1, 7, 13, 0, 17, 14, 1A, P.

111	111	138	311	110	313	117	114	119	
1-1	1+5	3.8	346	1-0	1/1	1-1	1-A	1.9	1
41	9.5	7.7	q ₁	413	3.3	A y	4.8		
A1	28	Att	AL.	Aŭ	Æ	AY	AA	A4	4
٧.	4 (4.5	٧ş	ψħ	у 3	ı V	y A	44	A
13	25	75	36	7.6	77	"IY	3A	34	Y
63	26	DY	0%	88	63	ΒV	DA	64	7
W	7.7	5.8	11	iò	13	£Y	1.8	14	B
۲,	4.6	77	1"5	20	13	ΨV	1,7	19	5
11	22	45	32	62	77	77	1/2	12	v
4	٢	T	37	10	13	W	3.A	14	5
1	- 5	₹	5.	0	3	٧	.A.	9	1











= ·× a

=1×1.

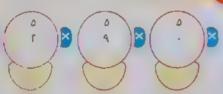
-1×0 (4)

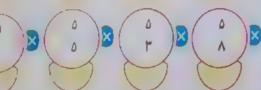
=1 × 0

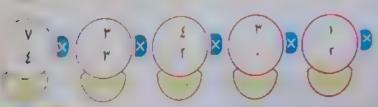
- A × 1 (-)

-1×1. (-)









العيف الثالث _الفصل الدراسي الأول

المام (١٠) المستخدام العد بالقفز ٧ على مخطط ١٢

= 1 X V

= rxv

= FXV

أكمل استنتاج حقائق الضرب في ٧:

ثَانِيًا : حقائق الضرب × ٧

21 811 ALL VIL TIL OIL 31, 71, 2 1 1

11 P-1 A-1 V 1 T , O 1 3 Y- 7 1 1 1 1 PP AP 40 90 97 98 49 19 P PA AA VA FA OA TA ZA FA A PY AV TY OF SY TY TY TY

71 77 77 75 70 77 77 77 17 17 " PO NO YO ! FO GO 30 YO 70 10 ET EF EF 25 ED ET EV EA E4 D 2 PT KY YY FY OY 37 YY 14 FY

7 P7 K7 Y7 F7 G7 37 57 77

7 P1 A1 V1 F1 Q1 3 7 /1 1

اوحد العدد المعود :

[0]

في محل النقاله كانت الأسعار موضحة أسفل كل منتبع :



حنيها

سلسلة كتبيكار





كينو الأرر ه جبیهات



كينو لعدس ١ حبيت



ه جنیهات

احت عما يني

(من المرات المر

(ع) نمن ٥ كيلو جرامات عدس _ ٥ × - جنيهًا

(ح) ثمن ٨ كيلو جرامات ارز = ٨ × = جنبها

نمن ١٠ علب جين = ١٠ × حنيها

(م) ثمن ٤ ارغفة من الخبز = × ٤ = جبيهات

ا بياضيات 🗬 🗣 🐧

FEXV = 0 X V $=1 \times V$ =VXV = 1 X V = 9 X V =1.XV = 11×V = IIXV

المنف الثالث -الفصل الدراسي الأول

عديق الصرب

1 = 1 () (()

19 = Y (J)

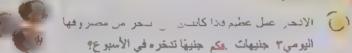
Y . Y (1)

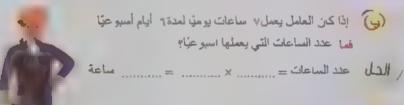
🚺 ضع العلامة المناسبة من (+ ٠ × ، _) '

1 (1) 1 = 1 (1) 1

1 9 V T (E)

اجب عما يلي :







المنف الثالث الفصل الدراسي الأول

على الدرس (٢٤) ثانيا

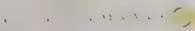
من خفايق الصراب كمن ما سي :

11 1 , 1111 AVI : 1 (0 1

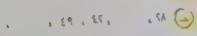
٧	٧	У	٧	٧	
٧	0 X		4 x	1	×

اكمل بنفس التسلسل:

كمل النافص











على الدرس (١٥) أولا

1 7

(7

A 7 1

. 7

وصف المصفوفات التالية:

and the second second second

* X X X ادمی کل معیدا ٤ کرادمی X X X X ۹ صف و تحدیه ۸ کر اسی XXXXXXXXX

* ٨ صنوف بكل منها كرسي واهد - صفوف بكل منها كر سيان ии Axla, хх

و كان ديد ٩ كر سي قما عدد المصفوفات المحتلفة التي ممكن أن يكونها ؟

وصف المصفوفات التالية :

* ٣ صعوف بكل منها ٣ كراسي 🗙 🗶 🗶 * صف راحدیه ۹ کر اسی

XXXXXXXXX XXX = 9 × 1 XXX

* ! صعوف بكل منها كرسي واحد

--- العدد ٩ هي :

🧾 من حقائق الضرب أكمل ما يلي :

= 1 21 -

« 0 × 0 . 1

* 7

a 7 🗇

🚺 اُکمل ما یلی :

اکمل باستخدام [< ، = ، >]:

2 7 7 1 7 6

- - : 1()

· () 4 · · · A 15

العيف الثالث - القصل الدراسي الأول

سلسلة كتب يكار

ثانياً: حقائق الضرب × ٨ تحليل العدد الى عاملين

باستخدام العد بالقفر ١ على مخطط ١ اكمل استنتاج حقايق الضريب في ٨٠٠

-21 PIL NIL VIL FIL BIL 311 711 211 111 111 Pol Rol Vol Fot Got 3-1 7-1 7 1 1-1 1 PP NP YP 30 8P 3P YP 1P 1P P PA AA YA CA GA THE TA PA CA PY XY YY 6V 3V 7Y 7Y 1Y י אר אך ער רר פר צר יור ור

1 PO AG VO FO OG 36 70 70 10 0 P2 N3 V3 F3 O3 33 73 73 13 5 PT KY VY FT 67 37 77

7 P2 X2 Y2 F2 G2 37 77 72 F2

2 PI X1 V, FI OI 31 71 71 11

Y F 0 3 7 7

-- FXA - EXA

· · · × 1

·IXA

FFXA

FIXA

-VXA -- 1×1

= 9 × A =1.X1

AXII

= ITXA

المنف الثالث القصل الدراسي الأول

للحط وحود حلول محطعه

اكتب العاملين اللدين يحققان ما يلي:

اله اله اله كالمسل صريهم

العاملان همدن الماء المستحدد (2) حاصل ضريهما ١٢

العاملان هما (4) حاصل ضربهما ١٠٠

> العاملان الحاصد صربهما

Luck on 🕝 حاصل صر بهما 😭

ا بجب عم بلی :

HOLE BETTER PROPERTY AND A SECOND SEC

(١) (١٠٠٠) يداكر كل يوم الساعات ويخرح مع أسرته يوم الجمعة للرهة.

كم ساعة يداكر ها (حسن في الأسبوع ?

الحل عدد أيام الأسبوع عدد أياء المداكرة

عدد ساعات المداكرة في اليوم الواحد =

عدد الساعات التي يداكر ها = 🐰 🔍

سعة

\frown اشترت (ماري) سنة كتب ثمن الكتب الواحد ع جنيهات الوجه ثمن الكتب ؟

الحل ثمن الكتب =

(م) اشتری (بلسم) الاکتب ثمن کل منها جنبهات ، فعاجملة ما دفعه ؟

"العل جملة ما نقمه باسم = ، ، ، ، عديها

والإشان الله

سلسلة كتب بكار

1 A ()

3 A () A A (=)

تحليل العدد الى عوامله

كيب عوامل العدد 🍗

عوامل العدد ٩ هي: ١ ، ٣ ، ٩

.... ×1

عواهل العدد ٢٢ هي

(11)

عوامل العدد ١٤ هي:ه ، ، ، ه

عوامل العدد ١٨ هي: سيد ، سيده سيد

سلسلة كتب كر

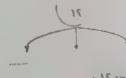
الكتب عرامل الأعدد كالمثال:



عوامل العدد ١٠ هي: ١٠٠٠ م



عوامل العدد ١٥ هي : ١٠٠ م ١٠٠٠ م



عوامل العد ١٢ من: ١ ... ع



اوجد ناتج ما يلي:

- 1 1 £ 1
- . 1
- - اكمل:
 - ٨ A x

1 x

أكمل بنفس التسلسل:

- - . TE . . EA . E .
- A (1)

الصف الثالث الفصل الدراسي الأول

اكمل باستخدام العلامة المناسبة (< = = >) :

- 1.1 (3)
- EA

اجب عما رئي:

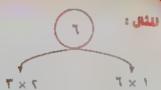
- 🛈 کم بومًا فی ۸ أسابيع ؟ الحل عدد الأيم = ٨ x
- إذا كانت أسرة تستهلك 7 لترات من الماء في اليوم الواحد ، عكم لتر ا تستهلكه في ٨ أيام ؟
- - إذا كانت علبة الجبن تحوي على ٨ قطع جبن مثلثات ، ما عدد القطع في ٩ علك؟ الحل، عند القطع = A xقطعة
 - إذا كان عند الأرجل في الكرسي الواحد = } ارجل، فكم عدد الأرجل في ٨ كراسي ؟

- ... (4)
- 10-1 to amount (x A () 10
- 01 (X X (L) V / (a)

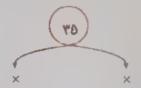
- الحل عدد اللترات المستهلكة = ... ×

الحل، فإن عدد الأرجل في ٨ كراسي =

اكتب عوامل العدد كالمثال:



عوامل العدد ٦ هي: ١ ، ٣ ، ٣ ، ٦ .



عوامل العدد ٢٥ هي: ...،



عرامل العدد ٦٠ هي: يسب يسب



عوامل العدد ٨ هي



عوامل العدد ١٦ هي: ، ، ،



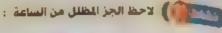
عوامل العدد ١٦ هي : ١٠٠٠ ع

اكتب عوامل العدد كالمثال:

عدد العوامل	عوامل العدد	العدد
\$	0.1	٥
		٤
		11
		77
		۸۶

رجلا

















ثث باعة













سلسلة كتب بكار









الساعة

(rv, c)

لاحط الحرء المطلل من الساعة



الاحظ قراءة الساعة :









لساعة اشمية







1:5 اعد الديد

ause 5 ;

A. 1. الشراعة الأمرة و صولتي



و ۶۰ دفیعه

الساعة التاسعه

سلسلة كتب بكار







A - E + الساعة الثمية

الساعه بذمية و دا بعد

و ده دهیمة

A: 40

A: #+ المرعة النامرة ALL T 5

A 50 ---

us 10 .



و ده نفیه

Atto السرعة النسبة





ارسم العقربين الناقصين لكل ساعة من الساعات التالية:











الناسعة و - ك دفيعة

الثانية والنصف





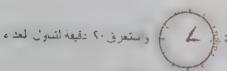




الم مساد ، وصل المدرسة لسعه







جلس هشام للغداء الساعة عَ



ارسم عقربي الساعة الموضحة لذلك



العبف الثائث ـ القسل الدراسي الأول



اكتب الساعة كالمثال











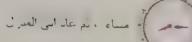




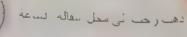




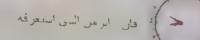




يوبعة

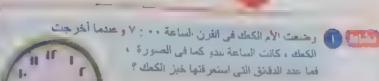




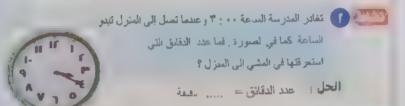


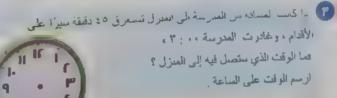


المنف الثالث المصل الدراسي الأولا

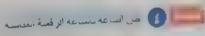


الحل عدد النقائق = ۲۰ دفعه





الحل الوق









سلسلة كتب خار

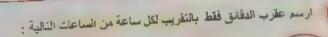
A: . 7

A:10

أأنجن الالق



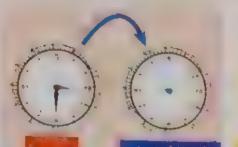


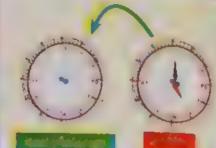




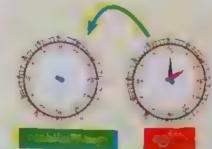
سلسلة كتببكاد

) ارسم كلا من العقربين في كل حالة من الحالات التالية :









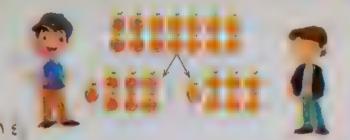






دهب صديفال لحمع الفاكهة معا قحمعا : ثعرة من شجره ثم اقتسما العاكهة بالتساوي بينهما . فم عدد الثمار التي أخدها كل واحد منهما ؟





فإننا نقسمها الى مجموعتين كل مجموعة تحري ثمرات () . and desire a same as read in fine g ر المرب عصرب كل طفل - (١٤) ب ثمر ات ××

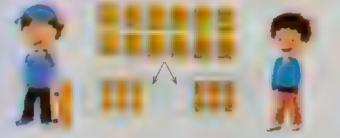
تعدید الله الله الله الله المحلوي ، ار اد أن يشار كها بالنساوي سي من صدقاله دون أن يحتفظ بأيا منها لنفسه ، فما عدد قطع الحلوى التي سياحدها كل واحد من اصدقاء ببيل ؟



قطع فإندا نفسمها الى محموعات كل محموعة تحوي نصيب كل صديق = (😘 ...)

أنسف الثالث الفيش الدراسي الأول

كرين اسرب اس عليه يه فصعه يسكون من المنظر و يدان اسار كهامه صديقي بالنساوي م عد قصع يسكون لني نحب ل يأجدها كل و احد من



عدد تقسيم . قطعة بسكويت بالسَّاوي بين طعلين فس مسمهم ألى محمو عتين لهما نفس العدد من القطع ر محر شبه هر دف السحاد عدمه القلمه () ا مر مس كل طعل - (١٠٠) ٠ (سي)

مد تصبيم القطعة سكويت بالتساوي بين أصدقاء

فاننا نفسمها الي مجموعات كل محموعة تحوي و مكر حدا هر عد السحداد عالما الصيد () لا منى نصب كل صديق = (١٠٤١) م (عسى ١ = ٣ خطع الأن £ × ٣ = ١

سلسلة كتباك

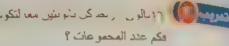


ورود الله معموعة المعالد المعالد المعالية المعالية المعالم الم

الحل فسم العدد إلى ... مجموعات كل مجموعة تحوي ابالون

عدد المجموعات = (١٦ ÷ ؟)

= المجموعات الأن؟ × .. = 11

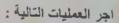


فعرب الما ١٥ حديد بر د عطاء كل طعل ٥ حديهات فكم طعل بحد يعودا ؟



الحل انعطى النقود إلى .. . اطفال كل طفل يأخذ هجنيهات

عديد الأطفال = (١٥ ÷ ...) 10 = x 5 أطفال

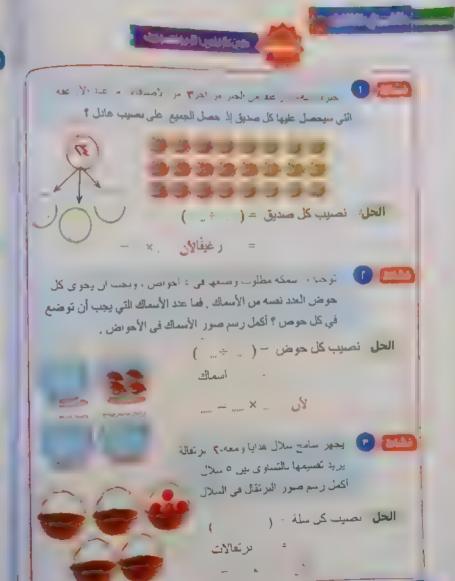


سريب اجر العمليات التالية:

-7-8/(2) - V - YO (-) - y 74(1) (-111) = 7 - 7(2) - 4 | 65(-)

=0 10(2)

المنف الثالث القميل الدراسي الأول



سلسلة كتبيتار



= 7 ÷ (0-40)

على الدرس (٢٨ ، ٢٩)

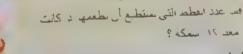
😘 ضع العلامة المناسبة (> أو < أو =):

- 1 1 () 9 515
- W Y () W 77 W
- 9 () E÷47 (
- . () 1÷Y () 0 0+0 (c)

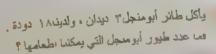
لدى لمعلمة - " فلم سويل بريد بوريعها النساوى عني الكواب ، بحيث ال يصبع أقلام التلوين في الأكواب ، ارسم صور توضح عدد أقلام التلوين في الكويب الواحد











الحدج كل قطعة الى سمكس للعداء

معد ۱۲ سمکه ؟

الحل

الجل



سلسلة كتبيكار

اکمل :

- = 4 ÷ (54+ £)
- (T + T) EO () 4 - (1+7-)

 - 0 (1-- 7-)

(1+0)-7 (

. من كراس الرياضيات

ا يأكل كل ثور حزمتين من الحشائش يوميًا ، ويوجد لدينا ١٠ حزم من الحشائش. فما عدد الثير ال اللي يمكسا أن بطعمها كل يوم ؟



يحتاح كل تمساح إلى أكل مسمكت ، وتوحد لدينا ٢٥ سمكة فما عدد التماسيح التي يمكسا اطعامها ؟

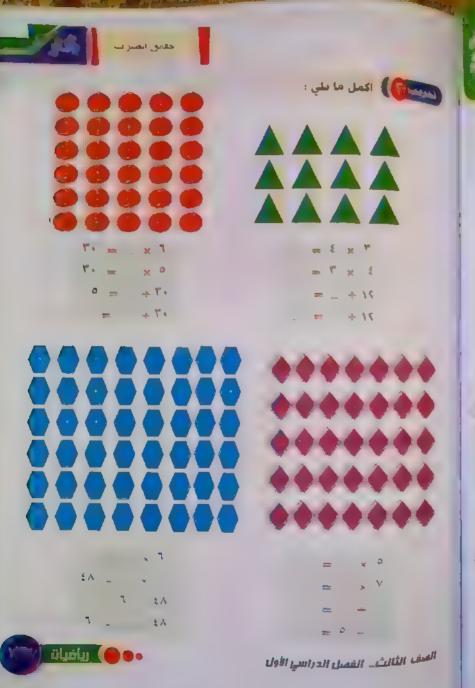
الحل

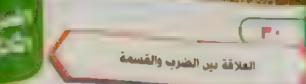
كل ثعلب يجب أن يأكل حشرات وتوحد ٢٤ حشرة. فما عدد الثعالب التي يمكننا إطعامها ؟

الحل



القيف الثالث- الفصل الدراسي الأول

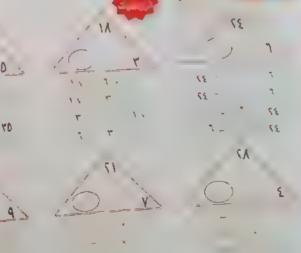




📹 🌘 لاحظ العلاقة بين الصرب والمسمة

عوامل العدر 1 هر ۲۰۸	17	1	من عوامل العمد ٢ سي: ٢٠,٢	14.	
	٨	5	١.		۲
	٦.	7	۳.	4	۳
			₩,	Ψ.	١,
	ς	٧.5	١,	۴	۳.
	Α	7	٣	٠,	٣.
			ن أخرى للعبير 🏸 🕛	بوجد عوامر	هر،

الكمل ما يلي :



سلسلة كتب بكار





ا اكتب معادلة الضرب والقسمة لكل مصغوفة تالية :



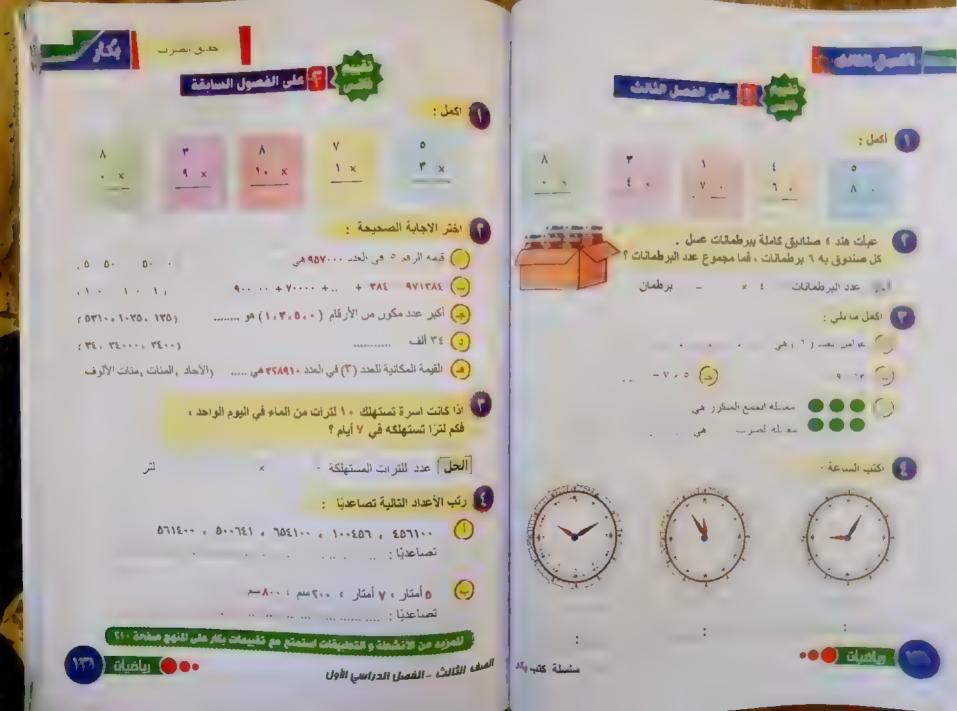
إ أجب عما يلي :

- (١) أوجد العدد الذي إدا ضرب في (٨) بكون الناتج (٠٠) ثم استنتج ععلية لقسمة ؟ = A - E - A × الحل
- أوجد العدد الذي إذا ضرب في (١/ يكون الدائج (٢٨) ثم استنتج عملية القسمة ؟ إذن: ٨٧ ÷ ٧ = الحل
- أوجد العدد الذي إذا صرب في (ع) يكون العائج (م) ثم ستنتج عملية القسمة ؟ اِنْ: ۲۲÷3 - ... ₹7 = ξ × الحل
- أوجد العدد الدي إذا ضرب في (٩) يكون الناتح (٣٠) ثم استنتج عملية التسمة ؟ وبالتالي ۲۰ ٦ 7. 7. الحل
- (م) أوجد العدد الذي إذا ضرب في (١) يكون الدائج (٧) ثم استنتج عملية القسمة ؟ ×۱۷ و مالئالي: ۷ ۱۰ الحل

المف الثالث _الفصل الدراسي الأول

اكمل ما يلي : V2 SV SV axF=-7 7 x3= 1 A - 7 = 1 A + 3 = 4-124 F×Y=73 73 ÷ F = 23 V = 0 = 1 × × 0 1 . = 0 × 5 = 5 . 1 . -0-1-V × A = 70 3×1=37 70 A-37.3- 1 37.5 سلسلة كتب بكار

على الدرس (١٠٠٠)



PP , PC , PI

المضلعات



الفر الصرب (ازم حجر نرد والعدد الظاهر هو العامل الثاني) :

الرقم المفقود (مانح الصر س)	العمل الثاني	مسألة الضرب
0-0×1	٥ مئلا	X 1
		= , × ;
		< 4
		K &
		x o
		(1
		×Y
		= × A
		= × 4
		×1
		- ×11
		21 x =

استخدم إحدى الاستراتيجيات التالية: الجمع المتكرر العد بالتعز - المصغوفات في ايجاد ناتج الضرب

ثعانى الأضلاع







شبه منجرش











العف الثالث .. الفصل الدراسي الأول



المضلعات



الأهداف العامة : (نواتج النظم)

ان بكون التلميذ قادرًا على أن

- المنع مد حواص الأنكال ثنائية الأنعاد ويصنعها بثاة على حواصبها
- مد د د د د د د ک محسه و سؤور ی الاصلاع.
- عالم عالم محطط في الما الما المحالم محطط في

 - " الراعب عالي الأمام عدر ١٠٠٠ الكلة فقر هر الساء همورة
 - المساسيف بنيف بالوجاب لولغه
 - * حبث ساحة منتصاب بالنجاد غير عجبات مرابعه تعميية الصراب
 - ــ به المسابقة بالمسابقة والمسابقة ويصلعها
 - ا . د صام را افي أصراب والمنصور
 - " ع ع م ح م ح م م بعليق استر اليجيات معينة أقياس المساحة
 - عب حدد فات إلى مصفوفات أصنعر لنظ مسائل الصرب ويشرخ لسبب
 - سمدح ويطيق ويشرح حاصية النجميع في الصرب باستحدام المصقوقات
 - بطيق حاصيه أنثوريع لحل مساس الصرب
 - * ينامل فهم لصرب وخاصية التجميع في الضرب



بكان بسائب ممسوحاه من كتاب كنشف





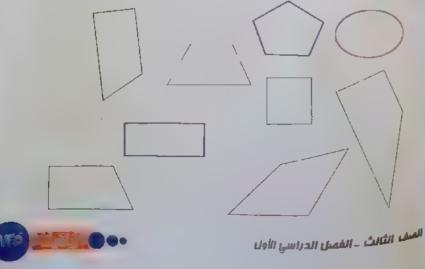
نلاحظ ان : عد اصلاع كل مصلع عدد ر موسه = عدد زو ياه

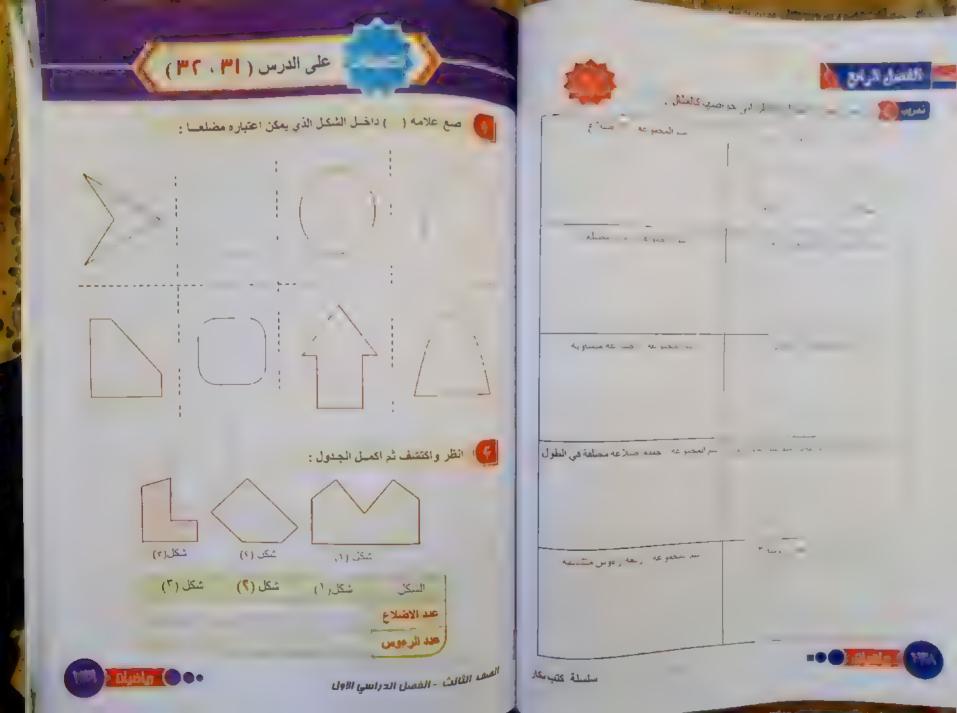
شكل مغلق ولكنها ليست مضلعًا لأنها لا تضم خطوطًا مستقيمة



ماز حظة

سلسلة كتب بقار





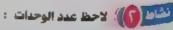
مساحة المستطيل

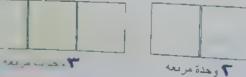
الغز الصرب (استخدم إحدى النطاقات الثالية للحصول على العامل الثاني) :



الرقم المفقود (باتج الصرب)	العامل الثاني	مسالة الضرب
1 = 1 × 1	7 مثلا	= 1
		2 x -
	1000	× Y
		×£
		ж о
		A 3
		× Y
		× A
		= × 1-
		II x
		_ × 15

استخدم إحدى الاستراتيجيات التالية: الجمع المتكرر - العد بالقفز - المصعودات في ايجاد ثائج الضرب



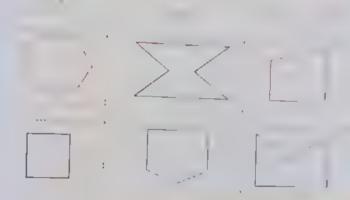


١ وحدة مربعة

العَفَ الثَّالَثُ _ القَصَلُ الدَراسيُ الأَوْلُ

اكتب عدد القطع المستقيمة التي تحدد كل شكل من الأشكال التالية :

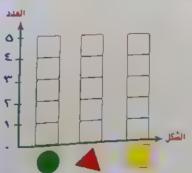




أكمل الجدول ومثل البيانات بيسيا بالاعمدة:







العدد الشلا

ساساة كتب بكار



- I glica which piece a po . The

عدد لصفوف ٢

T - Same Y are

العالى المصنوفة المصنوفة المصنوفة = ۱×۲ مریف مصبر ۱

عدد هذه المربعات بممي (المساحة) ، كل مربع صمير يسمى (وحدة مربعه). ائرن ؛ مساحة المستطيل = ٣ × ٦ - ١٨ و حدة مربعه

المساحة: هي حد الوحدات المربعة في مكان ما

بريا ساره الساء حيفة برارا عه إراقا أوسية فراح وتحتاح كل سية قراع مسحة قدر ها وحدة مرابعة فمادا تفعل ؟

الحل:

الله ها عدد كالمسطيقة بها " صفوف في كر صف " عمدة كالله

ثم تصمع بيئة قرع في كل وحدة مربعة

عدد بباتات القرع = عند الصعوف × عند الاعدة لهذه المصفوفة

216 10 _ 0 x T =

فاعدة ج

مساحة المستطيل = عدد الصفوف × عدد الأعمدة

سلسلة كتب بكار

يريد نادية أن تزرع نبات الكوسا . وتحتاج كل ننتة كوسا مساحة وحدة مربعة و احدة . و تريد أن تجعل الحديقة عدارة عن ٣ صفوف ، وفي كل صف ٤ وحداث مربعة ما عدد نماتات الكوسا التي يمكن و راعتها في حديقة معبة ؟ وما مساحة حديقتها بالوحدات المربعة ؟

in:

تنشأ حديقة مستطيلة بها صغوف في كل صف أعمدة كالتالي، ند مصع ربيه كوسا في كل وحده مربعه

عدد نباتات الكوسا = عدد الصفوف × عدد الأعمدة ليده المصعوفة.



عماه كالنالي

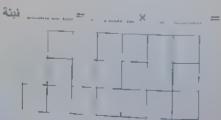
يريد عمر أن يزرع نباك الذرة وتحتج ببنة الدرة الواحدة إلى مساحة وحدة مربعة واحدة . ويريد أن بجعل الحديقة عبارة عن ٣ صفوف ، وفي كل صف ٧ وحدات مربعة . ما عدد نباتات النرة التي يمكن زراعتها في حديقة عمر ؟ وما مساحة حديقته بالوحدات المربعة ؟

الحلء

تشأ حديقة مستطيلة بها صفوف في كن صف

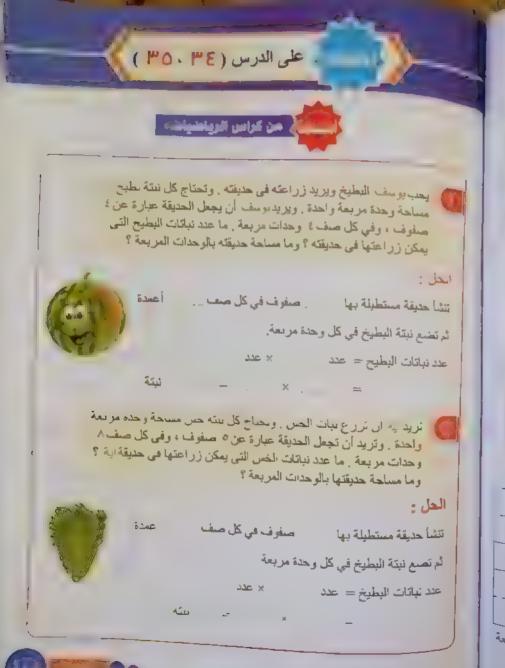
أم تضع نبئة الذرة في كل وحدة مربعة.

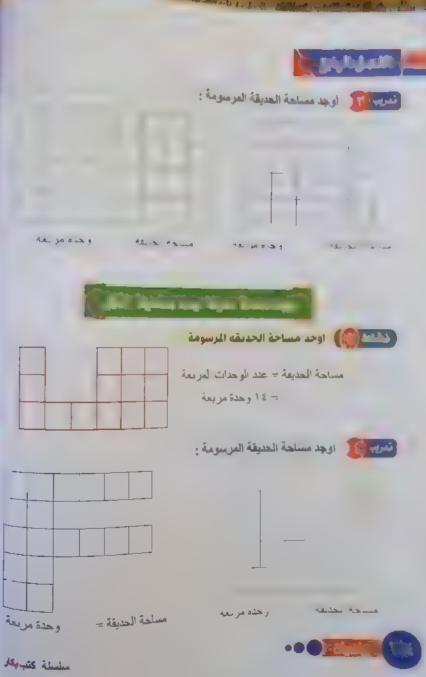
عد باتات النرة = عدد عدد × عدد



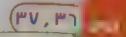
العش الثالث ـ الغصل الدراسي الأول







القيف الثالث _ القصل الدراسي الأولا



تعريف الساحة

لاحظ ما بلي :





عند الوحداث = ؟ × ٥

me! وحدة مربعة

عدد الوحداث _ 8 × 7

= ۱۰ وحدة مربعة

نلاحظ أن: ٢ × ٥ = ٥ × ٢

ونقول أن : الإبدال متحفق

تدريب (ال أكمل ما يلي

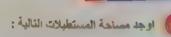
اِذَا كَانَ ٢×٢ = ١٢ فَإِنْ ٢ × ٢ =

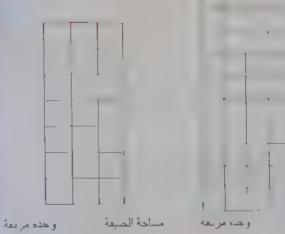
اذا کان ۳×۹=۷۶ فان ۹×۳=

إذا كان ٤×١٠ = ١٠ فإن ١ × ٤٠ إذا

إذا كان ١٨٩ = ١٦ فإن ٩ ١ =

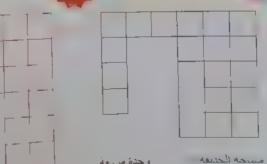
الصف الثالث _ الفصل الدراسي الأولا





اوجد مساحة الحدائق التالية :

مساحة الحديقة



وحدة مربعة

مسحة لحديقة

سلسلة كتب بكار

وحدة مربعة



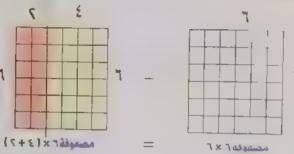


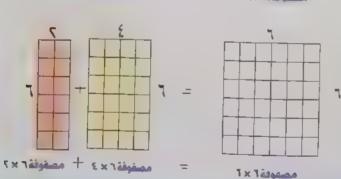


خاصية(التحميم- التوريم) لحل مسائل الضرب

خاصية التوزيع في الضرب

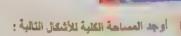
الماط (١) لاحظ ما يلي:

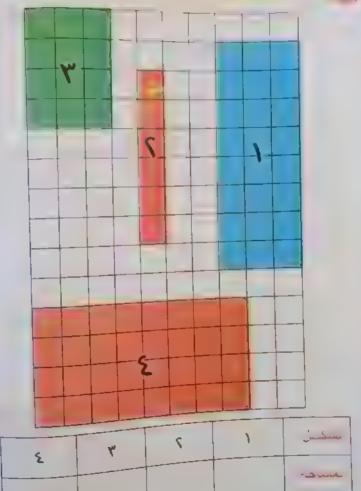




هذه الخاصية تسمى (حاصية توريم الضرب على الحمم)

القيف الثالث _ القصل الدراسي الأول





and the second second second second second

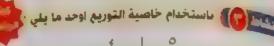
....

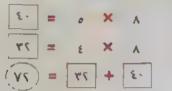
سلسلة كتب ك

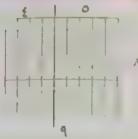








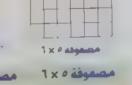




$$(\xi \times \Lambda) + (o \times \Lambda) = (\xi + o) \times \Lambda = 9 \times \Lambda$$



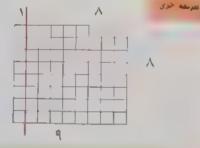
1 x Passes + 0 x Passes



مصعوفة 1 × 0 + مصفوفة 0 × 1

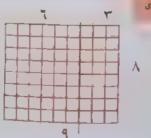


$$\widehat{3}$$
 + λ = $(\frac{1}{2})$



$$(1 \times A) + (A \times A) = (1 + A) \times A = 1 \times A$$

طريعه اخزى



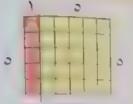
$$(7 \times A) + (7 \times A) = (7 + 7) \times A = 4 \times A$$



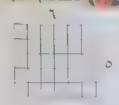
P = 7Y

الْعَيْفُ التَّالِثُ _ القَصِيلُ الدِراسِيَ الأَوْلُ

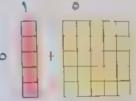
ماستحدام حاصيه التوريع اوحد n x 1 .







1 x 4 course



معرض باستخدام خاصية التوزيع أوجد ما يلي:





سلسلة كتب بكار

على الدرس (٣٨ ، ٣٩ ، ٠٠)

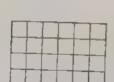


تعرب الستخدام خاصية التوريع اوحد ما يلي :

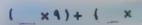


باستخدام خاصية التوزيع أوجد ما يلي :



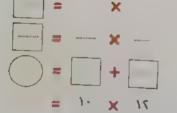












القيف الثالث - الفصل الدراسي الأولا







باستخدام خاصية التوزيم أوجد ما يلي :

1 + 21 , 2 4 3 . 5 5 . 5

1 + 21 - 1 - 4 - 4

1.1 . 2.1

. 77 _

(+1.) x 1 = 15 x 1

x1 + 1. x1 =

1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1

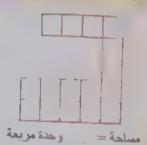
1 - 5 - 9 - 15 - 9

, 9 + E = 9 ·

o Dittibilit

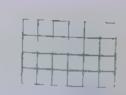


اوجد مساحة الأشكال التالية:



مساحة = وحدة مربعة

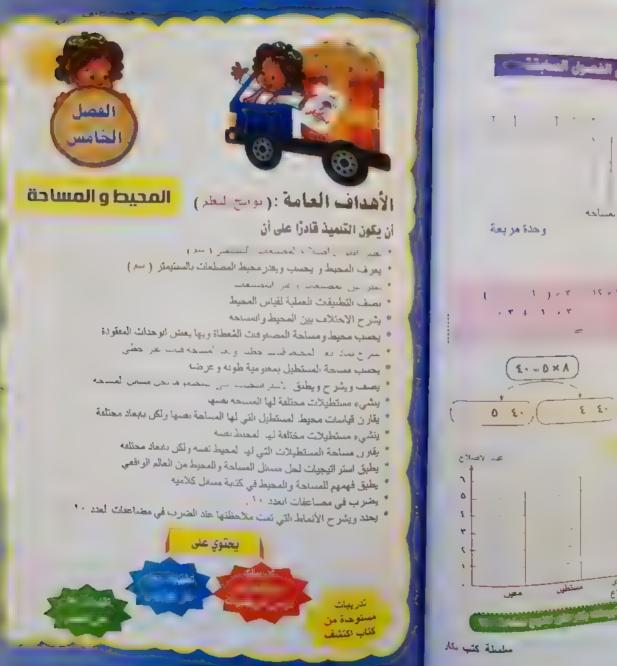
باستخدام خاصیة التوزیع أوجد ما بلی:

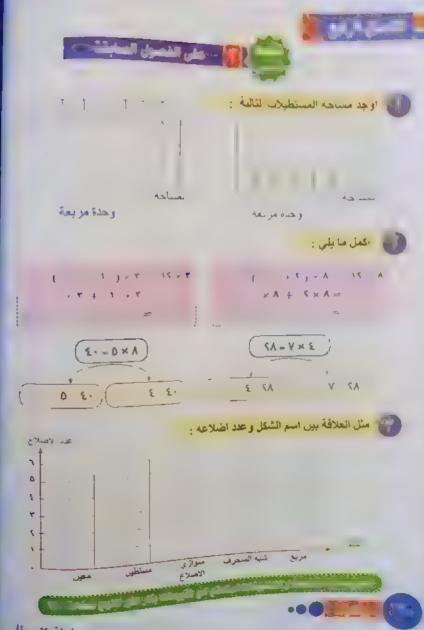


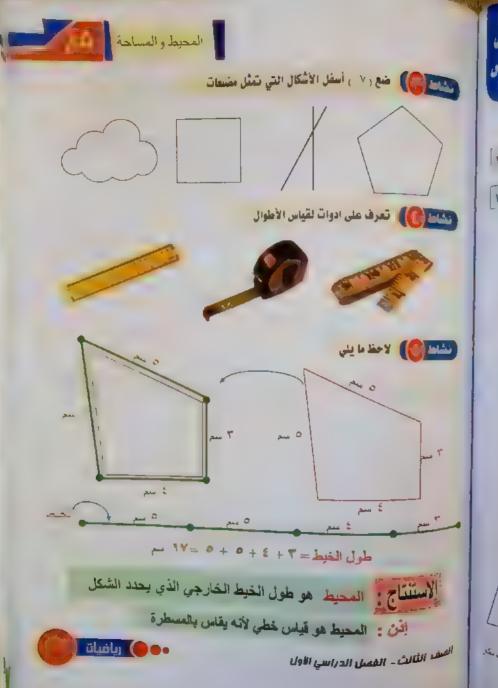
تررع جنى نبات القرع , وتحتاج كل نبتة قرع مساحة قدر ها وحدة مربعة واحدة , تريد جنى أن تجعل الحديقة عبارة عن صفين في كل منهما ٩ وحدات مربعة. ما عدد نباتات القرع التي يمكن زراعتها في الحديقة ؟ وما مساحة حديقتها بالوحدات المربعة ؟

> عد النباتات = ___ × مسلحة الحديقة =

> > المبق الثَّالِثُ - المصل الدراسي الأول







الميط الميط

مبركة الأعداد

> مَثَالَ . العامل الأول هو بطاقة من التنبيذر أن ولتكن ٧ مثلًا العامل الثاني هو بطاقة من التنبيذ (١٠ ولتكن ١٠ مثلًا

حاصل الشرب ٧ ٧٠= ٩٠٠ مستخلمًا احدى الاستراتيجيات التالية الجمع التكور ، المعفولات . العد بالقمر

حاصل الضرب	العامل الثاني	العامل الأول
V + = 1 + × V	\$ 4	*

تشديد الأور الأشكال التي لها ١ اصلاع بالنون الأزرق



سلسلة كتب كا



رسم دائرة حول الأشكال المضلعة واشطب الأشكال غير المضلعة :





أوجد محيط كل مضلع مما يلي (باستحدام السطرة):



مضلع	_	مضلع ۱
	,	
	,	

 <u> </u>	المحيا		المضلع
 =	+ +	+	المضاء
 		***	 , , ,
 	+ +	+	المضلع

القيف الثالث القصل الدراسي الأول

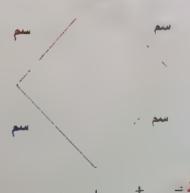


هو : مجموع اطوال الاضلاع

الكلام (باستحدام المسكل ثم اوحد المحيط (باستحدام المسطرة) :

ALI

اوحد اطوال اضلاع الشكل ثم اوحد المحيط (باستحدام المسطرة) :





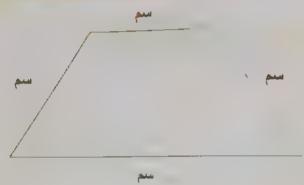
سلسلة كتب بكار





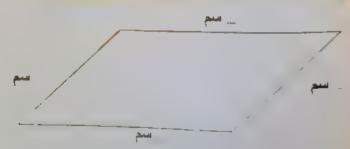
على الدرس (اع ، ٢٢ ، ٣٤)

اوجد اطوال أصلاع الشكل ثم اوجد المحيط (باستخدام المسطرة) :



- -

أوجد اطوال أضلاع الشكل ثم اوجد المحيط (باستحدام المسطرة) :



المحبط = __ + __ + __ = المحبط

رياضيات (

المُفَا الثَّالِثُ - الفِصلُ الدراسيُ الأول



ثم ياستخدام المسطرة اكتب الطول الحقيقي الطول الحقيقي 🖘 🗈 منم



باستخدام الأصابع قدر الطول الطول لتقديري = ٢ سم

اوجد المحبط التقديري والحقبقى لكل مصلع مما بلي ﴿



المقرقي	
طول الضلع (سم)	الانسلاع
	1
	5
	٣
	£
	المحيط

التقديري	
طول الضلع (سم)	Elimite
	1
	5
	4
	٤
	المحيط

		 _
المنيقى		-
طول المنع (سم)	الاضلاع	r
	1	r
		L
	المحيط	L

سلسلة كتب بكار

ľ	التقسري	
i	طول الصلع (سم)	PHON
		1
		5
		*
		المحيط

ربافيات (



ارسه داير د حول الاسكال المصلعة و شطب لاشكال عير المصبعة :

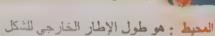
الفرق بين المحيط والمساحة

اسطىل للخيل مستطيل الشكل يراد عمل سور له . اوجد طول سور الاسطين



المحيط (طول السور) - 3 + 3 + 7 + 7 - - 7 م

المالية المستصين عسكل المالية المستصين عسكل ا



E1, E0, EE

المحيط (طول السور) = ٣ + ٣ + ٤ + ٤ = ١٤ م

المسلحة : هو عدد المربعات المكوية للشكل

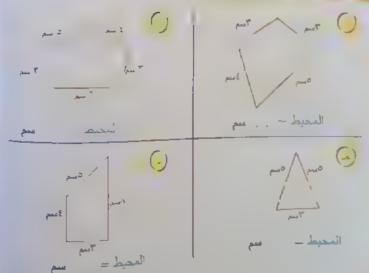
الاستنتائ المديط هو شاس عظى لاله د ابن مالسدارة

أما المساحة ليست قيامنا خطيًا لأنه لا يقاس بالمسطرة

المف الثالث _ الفصل الدراسي الأول

بالمهادة غليمان

او حد المحيط بكن مصدع مما يلي



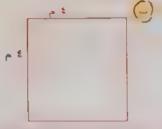
** الترتيب التصاعدي لمحيط الاشكال لسابقة هو :

رياضيات 🌎 🍑 و

واخيات 🜘 🖜

وحد محبط ومساحه كل مصلع :





المحيط

مسحة المربع - طول الضلع × نفسه - متر مربع

٠ + + + +

مساحة المربع = طول الضلع × نفسه

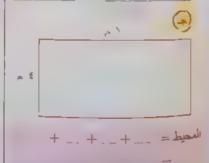
(3)



+ ... + = |

= مئر عساحه ليسطس الحول العرص × =

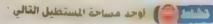
= متر مربع



مسلحة المستطيل – الطول × العرض × = = متر مربع

القيف الثالث - الغصل الدراسي الأول

استر اتيجيات لإيحاد مساحة المستطيل





استر انبحيه عد المرابعا مساحة المستطيل = (عيد المربعات) عد ٣٥ وحدة مربعة

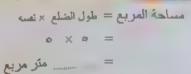
0

استر أتبحية المصعوفات مساحة المستطيل - عدالصغوف م عدالاعمة = ٣٥ وحدة مربعة

ستر اتبجية الاستغناء عن المربعات مساحة المستطيل الطول × العرض = ٥ × ٧ = ٣٥ وحدة مربعة

> مساحة المستطيل = الطول × العرض إذن

نخلط 🥌 اوجد مساحة المربع التالي :



إذن

مساحة المربع = طول الصلع × نفسه

ماضيات 💨 🖜 •



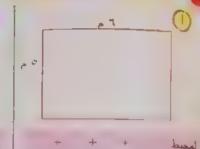
= . مثر مربع



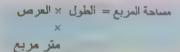
4 0

على الدرس (٤٤ ، ٤٥ ، ٤٦)

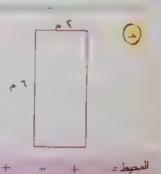
أوجد محيط ومساحة الأشكال الثالية :



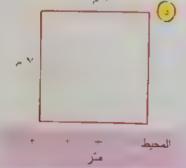
+	+	+	المحيط =
		مت	
		-	



A 3



2 1



مساحة المربع الطول × العرص

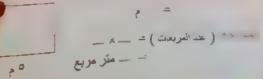


متر مربع

القيف الثالث - القصل الدراسي الأول

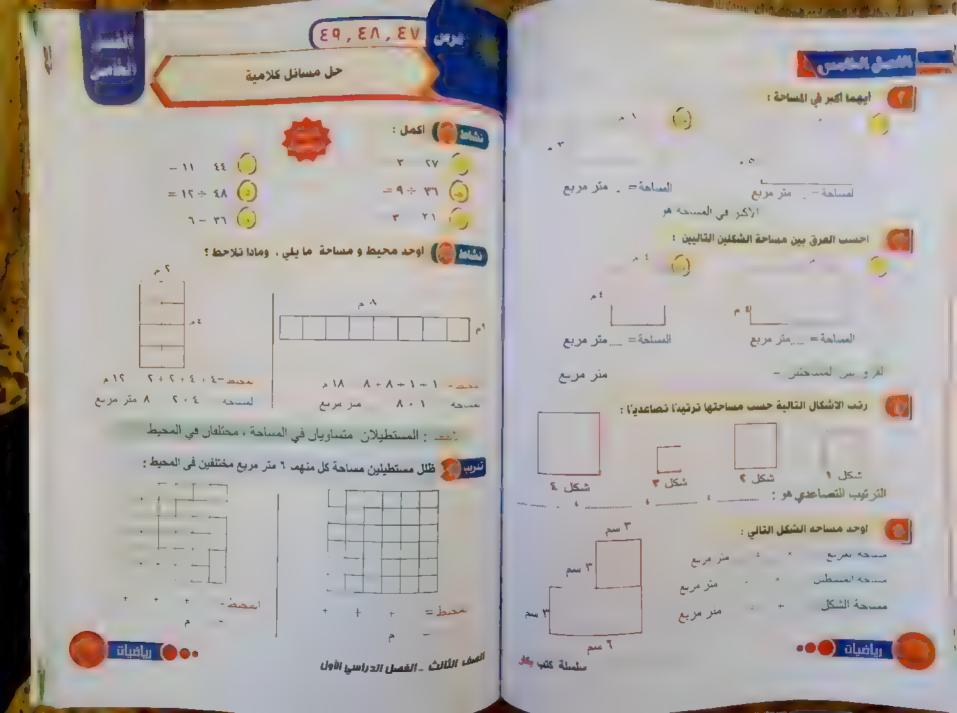


مساهه (عدد المربعات) = × مثر مربع مثر مربع المربعات معيط ومساحة حظيرة الدجاج :





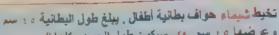




من كراس الرياضيات







و عرضها على سم و فكم سيكون طول الحواف كلها "



لاحظ: طول الحواف كلها هو المحيط





و يبني دروي فناء. ويريد ان ببلغ طول الفناء ٧ بلاطات و عرضه ٠ بلاطات فما عدد البلاطات التي يستخدمها في بناء الفناء ؟

تريد امنيه أن تضع إطارا خشبيا حول نافذتها ويبلغ طول النافذة ١ امتار



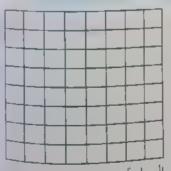
الحظ: عدد البلاطات هو المساحة

المساحة =

متر مربع



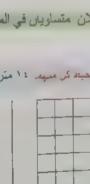




المسلحة -

مثر مربع

ساسلة كتب بكار

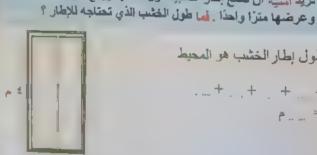






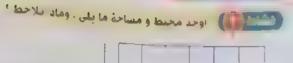
المحيط = + + + + ...

f =



الْمُفِ التَّالِثُ _ القصل الدراسي الأولا



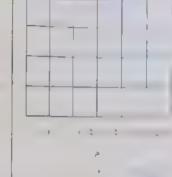


أغصام الخامس

1221

المساحة 7 ٪

مدر مریع



מבן מן הם

لاحظ: المستطيلان متساويان في المحيط ، مختلفان في المساحة

بدانعان 💨 🗣 •

على الدرس (٤٧ ، ٨١ ، ٩٩)

هن قراس الرياضيات

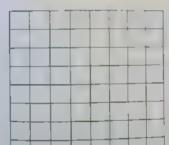


نبني عاشه سباجا حول حظيرة الماعر ببلع طول الحظيرة " امتار و عرضها " امتار . تعطون السباح الذي تحديده عاشية "

, ما مساحة هذه الحظيرة ٢

ظلل مستطيلين مسلمة كل منهما ٢٤ مثر مربع ، و مختلفين في طول المحيط .

ظلل مستطيلين محيط كل منهم ٨ مثر ، و محتلفين في المسجه:



طول السياج = محيط الحديقة

وقيم مزارع سياجًا حول حديقته . فاذا كان طول الحديقة ٨ أمتار وعرضها ٢ أمتار . فما طول السياج الذي يحتاج لشراله ؟

	-A
FY	

سلسلة كتب بكار

رياضات 🛑 🌑 🔹

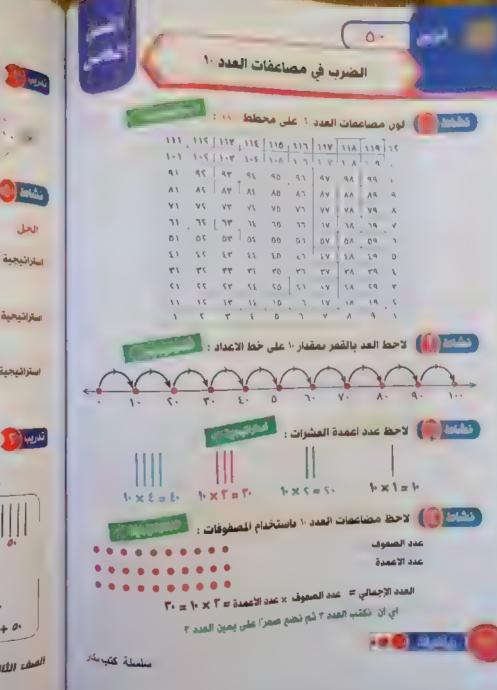
العش الثالث -الفصل الدراسي الأول

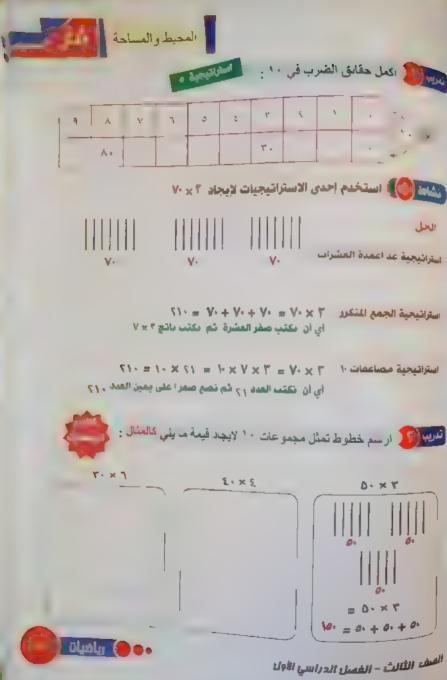
27 يه ا اس مدد الحصير 00 مسر مريع المجدة ٢ أمتار وعرصها مترين . قد مساحة السجدة ٢ مدر مربع

يضع احمد سجادة في الحجرة ويبلع طول الحجرة ١٠ امتار وعرصها ٣ امتار . فما عدد الامتار المربعة من السجاد التي يحدّ حمد شراءها التغطية ارضية الحجرة كلها؟

مساحة السحادة — مساحة = متر مربع

بياضات





T. . . .

Vic Vi VI

t T ... T .. T.)

15 - 2 - - - 21

(V P 23)

25

عثر مربع

متر مربع

11 10 9-0- 9-0)

اکمل کف فی ۱۱)

👣 او حد محیط ومساحة کل مصلع :

مساحة المستطيل - الطول × العرض

وحد محيط ومساحة حظيرة البقر النالية :

المحبط (طول السور) = ___ + _ + _ + _ المحبط

المساحة (عدد المربعات) = ×

👔 اكمل كما في (١):

مساحة المربع = طول الضلع × نفسه

0 6

سلسلة كتبديكال

🥤 احسب محيط كل شكل مما يلي :

المساحة - متر مربع

الفرق بين المساحتين =

1. > (5+8) ()

V E9 (4)

قراءة الساعة ﴿ لَـ ﴾ هي

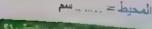
() قيمة الرقم (٦) في العدد ٢٥٥٧ هو

🥤 احسب الفرق بين مساحة الشكلين التالبين :











المِشَ الثَّالِثُ - الفصل الدراسي الأول



OF, OF, OI

استراتيجيات الضرب في ٩



ومن المد المد المد المد الم عاملين (احدمما العد المد عاملين (احدمما العد

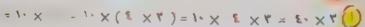
, X	· **	×	E V.	·	^ '	1.
×٦	- 7.	1. ×	~ 0 •		×ξ	٤
		~	٨٠	1.5	×	V

اكمل كما في محموعة ١:

1×1	= * × 0	7 *× (
- 7· × 7	- 4. × 0	7 × 27 × 27
= 7···×7	= ٣·· × 0	7 = ٣ × ٢
= 7····× 7	= " × 0 7	· = ٣٠٠٠ × ٢



الكمل الضرب x مضاعفات العد ١٠ كالمثال :



$$-1. \times = 1. \times (\times 0)^{-} \times \xi \times 0 = \xi \cdot \times 0$$

العِف الثالث _ القصل الدراسي الأول



اسراتيجيات و تطبيقان

الأهداف العامة : ر (222)

أن يكون التنوية قادرًا على أن

- علرح الأنماط التي بالحطومها عند الصرب في مضاعفات العدد
 - حراء يطبق الإنماط والإستر بيجيات عند الصراب في ⁴
 - الحاد الأساط في حفايق الصارات والحماء
- عمر تعد ال المعط الملاحظة في حقيق مضوب والجمع يمكن أن تكون مفيدة عند حل المسائل بطبق استر اتبجيت لحل مسائل الجمع والضرب يسرعة ودقة
 - يحدد و يصنف الأنماط في نظم العيمة المكانية حتى حانة مدت الألاف
 - بطبق سفر اتبجيات ترتيب الأعداد

تكريبات

- بطيق مجمو عنة من الأستر اليجيات لحل مسائل لجمع
 - يقدر مجموع عددين سكويين من ؟ أرقلم
- يطبق مجموعة متنوعة من الاستر بديات اجمع عديس كل منهما حتى اربعة أرقام.
- بشرح العلاقة بين الجمع والطرح ويستخد الجمع للناكد من إجابات مماثل الطرح.
 - يطبق استر اتيجبات لطوح عدين كل معهما حتى اربعة أرقام .
 - · يطبق استر اتبحيات لحل مسائل الجمع و الطرح الكلامية .
- يجر عب حجم السوائل على أنه تواس لسعة العيوات ويحدد الخضل وحدة لقياس سعة عبوة محددة.
 - بقد سعة مابلتر (ملا) مر العاء و مشرح العلقة بين الماينو وملا و واسر (ك) يقرأ قباسات السعة على عبوة قياسية عليها ملصق يوصح سعتها
 - م يكتب ما تعلموه عن قياس السعة







ثالثا باستجدام محطط

ثانيًا السيعداء حقالق الصرباقي



رابقًا باستحدام حقائق الصرب في ا

	٩	=					'=			٩	
,	۸A	=	,	- (ж) =	ς	ж	٩	
	47	=	٣	- \	٠	×	, =	٣	ж	9	
		=	;	- \	4	×) <u>=</u>	5,	ж	٩	
		=	f	- \			' =	ô	ж	٩	3
		=		- 、	1	ж	1 =	٦	×	٩	2.
-		=) 🚤	٧	ж	٩	,
		=		- 、		×) =	Α	×	٩	*
		=		* ;		к) =	q	ж	٩	or.

الفظ الثالث ـ القصل الدراسي الأول



الا تصنح هذه الطريقة ، لا مع العدد و

أولا استرائيهية خدعة الأسابع





ما الأدا من هو العلم ٩ حب الأصبع العثمي بنل على العامل الثاني

الاصلام الموجودة على سال الأصبع المشي (يُعِيلُ عللهُ العشو الت) لأصابع الموجودة على يمين الأصبع المثنى (تمثل حاثة الإحلا)

	1 ,	,	
حاصر السراب	ىلدىدىر دۇيالىي	عامر لاؤر	الشعل
78 = 7 x 4	٦	9	Chin)
74-7 × 4	٧	٩	00
P × A = 2V	٨	4	
11= 9 × 9	٩	٩	
9.=1.×9	1.	9	

عامل القرب	العامل	العامل الأول	الشاق
q=1×4	1	4	
P × ? = 1.1	٩	4	
(V = 4 × d	۲	٩	ww.
Pl=E×4	ç.	4	1
10 = 0 × 9	8	q	

سلسلة كتبيكار

, كمل ما يلي باستخدام استر اتيجيات الجمع والضرب:

الهجبوعة الثانية

البجبوعة الأولى

= 9 X Y (1)



Y x

A x

T 10

اكمل الضرب مصاعفات لعدد



سلسلة كتبيكار القشا الثالث - الفصل الدراسي الأول





البحبوعة البالثة

-1+1.

7 × 7

1. + . (3)

- · × ^ ()

-0+7 (1)

= 1 + + ()

-1×1()

- 4 + A (-)

= & + . (2)

- A × A ()

0+0 (-)

= · × 9 ()

= (+)

. L × 1

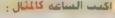
- 8 + 8



استرابيحيات لحل مسابل كلامية

اكيب الساعة كالمثال:











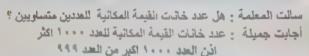




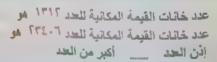




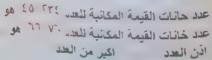
نعوي الله معالت جميلة معمسها : هل العدد ١٩٠٩ اكبر من لعدد ١٠٠٠











القش الثالث القصل الدراسي الأول





۔ ہور در دس



(ب) من المعلوم أن لكل حصال ٤ أرجل فما عدد الأرجل في ٩ المصلة ٩ الحل عدد الأرحل

= دولا



🕒 مع منی 🕫 جنبها شتر ت ۳ کتب ثمن الکتاب ۹ جنبهات - ئېفى مع منى ؟

الم مر کید

الباقي مع مني - ٣٥ - جبيهات

صل البطاقات التي تدل على نفس العدد :







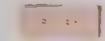


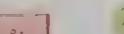




سلسلة كتب كاز

















تعوي و عدد يعتوى على " الأف و ٧ منات و ٢ عشرات و ١ اهاد ، فما هذا العدد و

F & F ; 30 3300

تعرب المادور عبي مانه و اعشر دو الماد ، الما هد العدد ١٠

= (tenan + + ; # 5 m)

تعوي الكبيا بعد البالي بالصبعة الرعزية ، ١٠٠٠ - ١٠٠١ ٣٠٠)

ph Jack

تدرير 🚺 كتب سعاد البائي بالصبيقة المميكاة 🔻 🕫 🤻

الصيغة الممتكة هي:

تعلق (أن من من الاصغر لمي الاكبر : ١٠٥٠ م ١٥١ م ، ١٥٥ م ١٥٥

الترتيب هو: الترتيب هو:

(الاسترابيجية الاولى الصيغة الممتدة :

تليورون اجمع كالمثال:

DN = (4-++1)+(1-+++) = 101+12

- = (... + + .) + (+) = 1/£ + 1-1 ()

...= (... + ...)+(+ + ...)= ()+ £Ar ...

= (.. + ... + .)+(+ +)= (76+164

- = (.+ + ...)+(...+ +)= \(\cdot \cdot

المرسع لألان خط الاعداد .

سي الما اجمع على خط الأعداد كالمثال .

الاسترتبعية الثالثة جدول القيمة المكانية:

تعلق اجمع مستخدما جدول القيمة المكانية كالمثال:

= 540 + 585

777 + 771 = __

مدات	عشرات	أحبان
٧	?	7

منات	عشرات	أحبات	مست	عسرات	JL
Y 1	9	7 5	٤	٤	9

الْمِفُ الثَّالِثُ - القِمِيلُ الدراسيَ الْأُولُ

سلسلة كتب بكار



1X7 + Y73 ==

عشرات

A

أحاد

اكتب التعبير الرمزي لكل عدد من التعبيرات التالية:

L 48-1-4 11-8 21 (ب) مامة وسنون الله وأربعة وسيعوب

(د) تسعول لفا وأحد عشر

ا أكمل منا يلي :

الفار ١٥٠ الفار ١٥٠ .. السيد (بالأرقام)

(ب) قيمة الرقم (٣) في العدد١٠٩٦٣١ مي

(ج) القيمة المكانية للرقم (V) في العدد ١٧٠٤٠٧ هي

📃 كير عند من الارقام ٢٠١٠، ٥٠٤ هو

(م) اذا كانت قيمة الرقم ٦ هي ٢٠٠٠٠٠ فإن القيمة المكانية للرقم ٦

الأعداد باستخدام (> ، = ، <) :

TV...0 () T.V..0 ()

45-1-1 (---) 45-121 (-)

IMILIA () AINIA (*)

2.552. (·) 55.5.5 (·)

رتب الأعداد التالية:

DETER . DETAR , DETIAN , DETCHT () الترتيب التصاهدي :

AVE-30 I AVE-31 I AVE-37 AVE-33

الترابيب التنازلي:

سلسلة كتبيكار

السنخدام احدى استراتيجيات الجمع اوجد الناتجالما :

استر انتحبات و تطعیقات

حصن الجمع	الحل	Comilia
KAI	100 A. + & +	1/2+ qv (J)
	FAY TANS	(1) TAS+117
	AM	LIL+VUL (P)
	TW THE	m+m ()
	ATO TO	444+440 (P)
Pt	- TTE	100 + 100 ()
	VET	144+ AEL ()
	A.9	140+4-4 (B)

الفف الثالث الفصل الدراسي الأولا

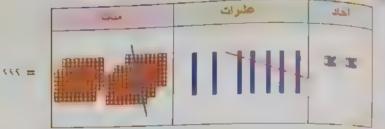
1 1. -

דט דסר דעד

Lance Co.

استراتيجية استخدام رسومت القيمة المكانية:

اوحد ماسع ۲۷۵ - ۲۵۰ :



استراتيجية استخدام جدول القيمة المكاتبة

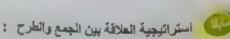
المال (١) اوجد ناتع :

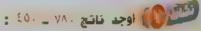
الوف	منائت	عثرات	أحاد	
7	۵	۳	٩	
٦	Y	٧	٧	+
٩	٣	١	٦	

استراتيجية استخدام خط الأعداد:

نشاط (۱) أوجد ناتج ۵۷۱ _ ۱۲۱ :

نطرح من العدد الأكبر ٥٧٥ خاتة المنات اولا تم نطرح خانة العشرات ثم خانة الأحاد





VA-= 80. + 44. CI 44- = 80. - AV.

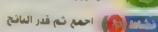
BVE

النشا الثالث - الفصل الدراسي الأول

OA, OV, 01

تطبيق استراتيجيات الجمع والطرح

استراتيجية التقدير باستخدام القيمة المكانية الطيا (أول رقم من اليسار) :



عدد الثارمي	-deal
741	IKel
YOA	الثاني
P73	الثالث
CAV	I Iteles

المهر

البيل

لمر ب

لسيسبى

الراسح

الطول بالكيلومتر

770.

SALL

TYYD

SAV

سلسلة كتبيا وال

الصف الأول ١٧٢ الصف الثاني ٢٥٨ المنة ١٥٠٠

التقدير = ١٠٠٠ تاميذ

استراتيجية التقدير باستخدام التقريب لأقرب ١٠٠٠:

نشير أله اجمع ثم قدر الناتج:

نهر القرات تهر المسيسين ٢٧٧٥

٥٧٥٦ كيٽومئر

التقريب لأقرب مالة ١٦٠٠ كيلومتر

استراتيجية استخدام الصورة الممتدة م



المناس المالية المالية

وحد بانج مراسي

البحقق بمعادلة الحمع	لطرح	L Journ
-	باستخدام القيم المكانية	טושובבום בכל ועבור
= #01- vot	ماد عشرت مات	20V _ 707
vo: = + **o*		0 V
	احاد عشرات معاب	710 - 970
PÓVI_ 2071 = = POVI	آهاد إعشرات مات الوف	POVI = 0771
	احاد عشرات مست الوق	**** * * * * * *
PTAT = = PTAT	أ أهاد عشرات معات الوق	PART _ F13"

سلسلة كتب يكال

اللار عجبات و تطبيقات حن كراس الرياضيان

يربي محمود في مزرعته دجاها وخلال العامين السبقيس وضع الدجج . ٥٢٥ بيصة منها ٢١٢٠ بيضة فقط في العام الماصي . فما عدد البيض في العام قبل الماضي ؟

الحل

راعي غنم في احد الآيم اخذ ٢٥٥ خروفا لترعى في احدى المقول. احصر جاره خراف ابضا لترعى في الحقل نفسه و ١٠ يو در حمالي ١٨٠ خروفًا . فما عد الخراف التي أحضرها الجار إلى الحقل ؟

الحل:

مكتبة تتبع بعد ١٤٧٨ كتب سه ٢٠ كتبا معقود، وتداد الله ما م ٥٥٥ كتابًا . فما عدد الكتب الموجودة في المكتبة الآن ؟

الحل :

في تم تدنيم ثلاثة صديق ملية بالكند الى المعتقة . ف كر . . صد و مملوعًا بـ ٢١٥ كتابًا ، فما عدد الكتب التي سلمت ؟

الحل:

الفيف الثالث _القصل الدراسي الأول



اجمع (استخدم استرائيجية واحدة):

VAY 7..01=

1773

1717

970. 12

9190 (=)

15759

10. V 10-0

29.4 7

سلسلة كتب بكار

1.9712 7 0 - A

0000

TEVON T

E. YA .

0000 4444

AEDA

2222

AVZGI

احرجب (المينة المكتبة) بعض لكتب الجديدة من صناديق بها ١٠٠٠ كتاب، بحيث تبقى في هذه الصناديق الان - ٥١ كتابا . فما عدد الكتب التي أخرجتها أميتة المكتبة من الصناسة. ؟

سنر سجيات و بطبيفات

مدر عابله امسر المال لشراء تليفريون حديد ، وكان سعر التلفزيون . 209 جنيها وقد أدخرت العائلة - ٢٤١ جنيها حتى الأن. فما المبلغ الإضافي الذي يحتاجونه حتى يصبح بامكانهم شراء التلفزيون ؟

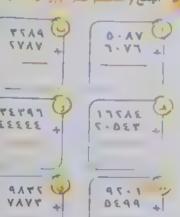
النقل عمر الى المدينة مدذ وقت قريب، ووجد شقة للايجار بمبلغ ٣٣٤ جنيها في الشهر ، وكانت تكلفة الكهرناء والغاز ١٩٢ جنيها في الشهر . كم ستبلغ تكلفة المعيشة كل شهر ؟

الحل:

إذا توفر لدى سعاد مبلغ ٥٠٠٠ حنيفا التنفقه كل شهر . فما المبلغ الذي سيتبقى معها بعد أن تسدد ١٥٠٠ هنيها تكاليف الايجار والكهرباء والغاز؟

الحل:

العِفْ الثَّالث - الفِصل الدراسي الأول



اطرح (استخدم استراتيجية واحدة):

السعة وحدات قياس السعة

يخل المعلم العصل وبدأ المناقشة الثالية

نخاط (6) مناقشة هامة :



المطم : من أنواع الأدوات المستخدمة في قواس الطول التلاميدر المساطر

المعلم. من أنواع وحدات قياس الطول

فلأمرك المثر عسم عمم المتر = ١٠١ سم عسم ١٠٠ مم



المطم من أنواع الأدوات المستخدمة في قياس الوقت لتلاميد؛ الساعة دات العقارات المطم من أنواع الوحدات المستخدمة في معرفة لوقت التَجْمِيدُ. الساعة - الدقيقة الساعة - ١٠ دقيقة

المطم: من أنو، ع الأدوات المستحدمة في قياس الوزن لتلامون الميزان

المطم: من أنواع الوحدات المستخدمة في معرفة الوزن أو لكتلة الثلاميذ: الكيلو جرام - الجرام الكيلوجراء = ١٠٠٠ جرام

اليوم نتعرف مقياس جديد نستخدمه في حياتنا و هي السعة

كيف يمكن أثياس كمية السوائل التي يمكن وصعها في وعاء ما ؟

السعة : هي غياس لكمية السائل التي يمكن وضعها في وعاء ما من وحدات قباس السعة اللتر (ك) ، المليلتر (ملك)

نهاما 🕝 أشياء في حياتها سعتها بوحدة اللتر (ل) :



سلسلة كتب بكار

زجاجة مياه معننية











اشياء في حياتنا سعتها تقاس بوحدة المليلس ملل):



طبق شورمة ٠٥٥ ملل



زجاجة دواء ١٢٥ مثل



حقتة ه مثل

أدوات للقياس بوحدة البمليلتر :



۸۰ ملینتر



۰۰۰ ملیلتر

اللتر - ۱۰۰۰ مليلتر

نديب (١١ اختر لكل صورة وحدة قياس السعة المناسبة له:



----- O .

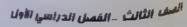
اللتر ، المليلتر



اللتر ، الملياتر



اللتر ، المليلتر





فتحال شاي

ملل -









المثر لكل صورة وحدة قياس السعة المناسبة لها:







للتر ، المليلتر



المثطر





اللتر ، تطلير



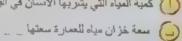
طلتر ، المليلتر

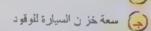


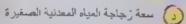
للتر ، الملبلتر

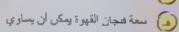
اختر الإجابة المناسبة:







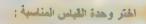


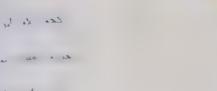


معة كوب من اللبن يمكن أن يساوي

المف الثالث _ المصل الدراسي الأول

على الدرس (٥٩ ، ١٠)



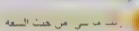












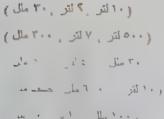


مربيب بصباعلاي

men or a figure



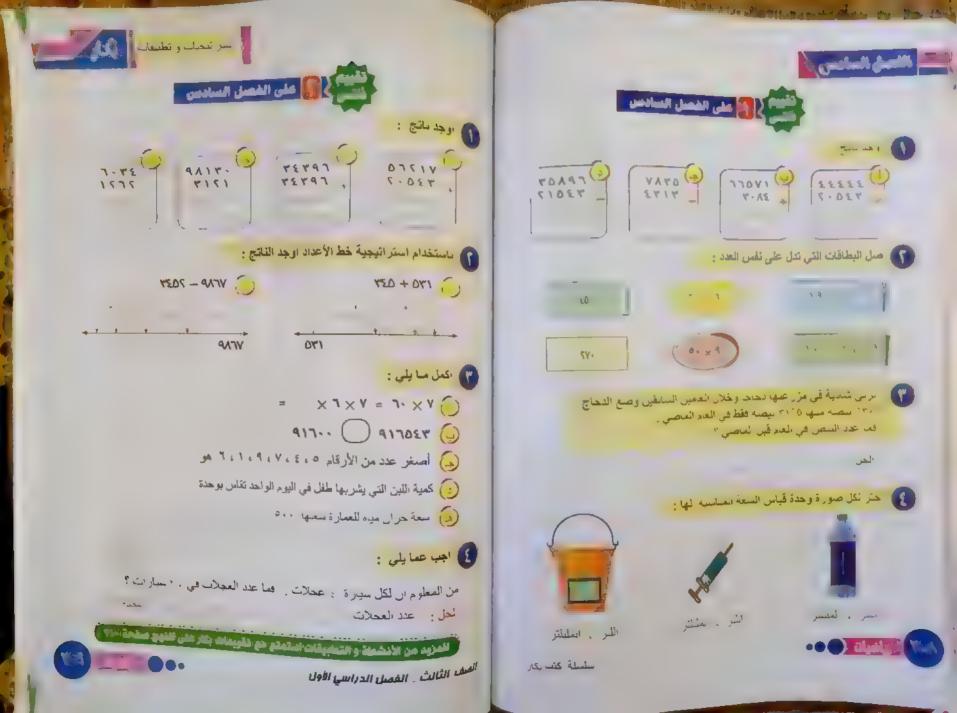




ر ۱۰۰ ملل ۱ م سر

ر ۲۰۰ مثل کشر ۱۰۰





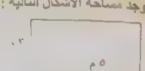


تقييم (۱)

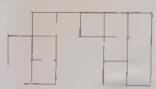
و العمليات القالبه :

- = 7 × A () = 0 = E ()
- = 4 ÷ 14 (1) = 1 × 1 (1) = 4 ÷ 48 (1)
- V= . . . 4 (1) V=V+... (2) & = ... + W((1)

أرجد مساحة الاشكال التالية:



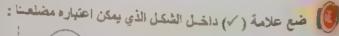
متر مربع المساحة د

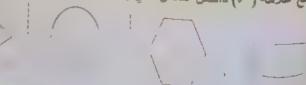


المساحة - _ _ وحدة مربعة

اختر ما يناسب:

- اكسر عدد مكون من الأرقام (٩٠٢،٥٠١) هر سيس (١٢٥٥، ١٢٥٩، ١٥٩٩) (5.1.17)
 - (ب) من عوامل العدد ١٥ هي : ١٠ ٥٠
 - (.... × A) + (A × A) = 17 × A
 - (د) من وحدات قياس الزمن
 - 📣 ۳ متر 🗕 سم
- (4.0, 4.4.)





القيف الثالث _ الفصل الدراسي الأول







(7.0.1.)

(حرام , ساعة , سم)



.... = 1×V (a) = 4 - 47 (b) = V × (1)

= 7 × 7 (A) ____ = A ÷ &A (1)

70 = 0 × = 0 = × 0 (5)

يقيم مزارع سياجًا حول حديقته ، فإذا كان طول الحديقة ٨ أمتار وعرصها ٣ امتار . فماطول السياج الذي يحتاج لشرائه ٣

الديل :

اختر ما يناسب:

(١) سمك مسمار صلب مر يقاس ب ...

(عشرات المنات إحاد الألوف) (ب) القيمة المكانية للعدد (٤) في العدد ١١٥٤٠ هي مسم

1.01 (....... 1011 (4)

(4. 470EY 4 AVEOT) (٥) أصغر عدد مكون من الأرقام ١٩٠٤، ١٠ ١٩٠٥ مر ...

{ T: 17:10 } (ه) سيس من مضاعفات العدد ٥

عدد المجموعات

الجمع المتكرن

الكمل ما يلي : _

عدد الصفوف الجمع المتكرر

العف الثالث -الفصل الدراسي الأول

نفينم (۱)

حر العمليات البالية : 7.5() 9 78

(. . .) 1 1(1) 1 1 (1) .0(-)

اجب عما بلي :

اختر ما يناسبه :

(أ) القيمة المكانية للعدد (٩) في العدد ٢٩٥٢١ هي ...

وحدة مربعه

مبعة وثلاثون ألفًا وخمسمائة =

11111 111 1

All MILL MILLS

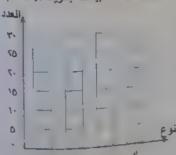
(الأحاد المنات الحاد الألوب)

(TYO ... TYO .. YTO.)

مىلسلة كتب بكار

0 50 .1

الجدول المالي يبيل اعداد معص الواع الطيور في معل طيور مثل هذه البيامات بطريقة الاعمدة :



	عد الطبق	توع فطفر
-	# # ## ## ##	حماد
٢	HH +4. 14.	سجاح
Γ .	114	بط
	1/1 1/1	اور

اجر الصليات الثالية:

الصرب

(24 - 24)

(>= = <)

نقسم (٤)

اجر الصلبات الثالية :

- A 75

- A A (a)

1 88 (-)

V 4 (-)

- (اكبر عند مكون من الأرقام (٩٠٩٠٨) هو ...

 - (.... Y . L . . 1) (3)



- اختر ما يناسب:
- × × + + + + + + (-)
 - المماعة سيد تقيقة







- ۹۰ ()

- الأشكال التالية بياتيًا بالأعدة:

- سلسلة كتب بكار

(9 . . , 9 . , 9)

(ATER , FEAR , PETA)

(YXB , YXY , YXE)

(May long to)

(7-11-10-)

اوجد ناتج :

وراءة السعة

- 73077
- الغش الثالث _ الفصل الدراسي الأول

تقييم (٥)

- اجر العمليات التاليه:

اختر ما يناسب:

اوجد مساحة الاشكال الثالية:

عومل العدد ٩ هي ٣٠١ ،

عدد ارجل ۳ دجاهات = ×

مير مربع

- (11 (2)
- * * * ED 4 ×

Y 89 (-)

VAPS

- () x ()

-11.

~1-11(1)

- المساحة = يسير وحدة مربعة
- (V, K, P)
- (3×7, 7×7, 7×7)
- (---***,---**,--***)

10.V 10.0

- (0: 5 5.0 5 ..)

=7 ÷ EA (-)

(BYTI. YOYL, 170Y)

(78- , 4-7 : 47-)

(YO ... YO . 1 . 1 YO .)

(10.3.15)

(تقييم (۷)

اجر العمليات التالية:

- = (X . () ,= q ÷ q p
- = (x y () = 1 ÷ 1 ()
- E = ... + 41 () 0=0÷ ... (2)
 - بيلغ طول سجادة د امتار وعرضها : امتر . ثم مساحة السجادة

اختر ما بناسب:

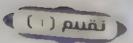
(١) اكبر عدد مكون من الأرقام (١،٣،٥٠٧) هو

- .. = E. × 4 (+)
 - ك خمسة وسبعون الفًا وعشرة =
 - X £ X T = £ · X T ()
 - من وحداث قياس السعة



عدد الاعمدة الجمع المتكرر الجمع المتكرر

المف الثالث - الفصل الدراسي الأول



اجر العمليات التالية:

- 1116
- = 4 × 1. (1)

4 11

المحيط = __ م

€' = \$ × " (P)

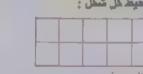
(مرمسر مم)

(7:3:1)

(الأحد المئات عشرات الألوف)

9.1

- 1 > = 8 ÷ 68 (2)
- A= +61 () A6-4× ()
 - اوجد محیط کل شکل :



المحيط = __ م

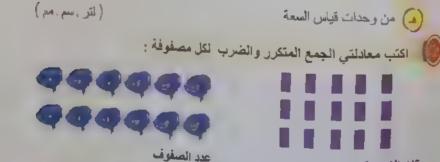
🔐 اختر ما بناسب:

- (ا) طول القام و يقاس بـ
- (ب) القيمة المكامية للعدد (٢) في العدد ٢٦٥٤٦ هي
 - (x V)+(0x V)-4x V ()

اكمل تحويل الجدول التالي الى تمثيل بياني مصور:



سلسلة كتب يكار



الله الله

الساحة = سنتبعتر مربع

(الأحاد العنات أحاد الألوب)

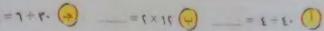
(ma)

(100, 100, 10)

تقييمات بكار

تقييم (٨)

اجر العمليات التالية:



اجب عما بلي: _+_+_+_

X = islual

= _ متر مربع

😙 اختر ما يناسب :

سم = سم

×_ =0+0+0+0+0+0

2017 (-) 21.03

الصف ساعة = دفيقة

(م) من عوامل العدد ١٤

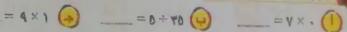
اوجد ثاتج :

ألوف	مثاث	عشرات	أحاد	
5	5	1	9	
7	V	Y	٧	

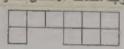
ربافيات (

تقييم (٩)

🚺 اجر العمليات التالية:



أوجد مساحة الأشكال التالية :



المساحة = وحدة مربعة

اختر ما يناسب:

(7 ... 7 . 7)

(>= :<)

(restore 70)

(Y. . V. FA)

أتوف

سلسلة كتب بكار

عشرات

منات

(0x0 . 0x0 . 0x0)

عدد الأضلاخ	سلاعة:	سم الشكل وعدد أم	ل العلاقة بين ا	10
7				
0				
2				
*				
7				
1+				
		3 2 2 2		احم الشكل ح

الصف الثالث _الفصل الدراسي الأول

(A.E , AE . , EA.)

(Y, A, 3)

(> = <)

(7. " , 10)

(=:=:=)

اجر العمليات التالية:

= 0 × 1. (L) $= x \times A \qquad = x \times A \qquad = x + dx \qquad (?)$

الله مستطيلين محيط كل منهما ٨ متر ومختلفان في المساحة :

-	-	-	-	-
-				

وحدة مربعة

(vol .. yo. v. , 494 ..)

(A7-1, -1A7, -17A)

(OXO, OXV, TXY)

(40 ... 60 . 40.)

(1:25 1:15 1:11)

= 8+47 (3)

اختر ما بناسب:

(١) تسعة وتسعون الفا وتسعمانة =

أكبر عدد مكون من الأرقام (٢٠١، ٢٠١) هو

(ج) عد ايلم ٥ اسابيع = ×

= 1 . . × ra . (3)

(م) قراءة الساعة ﴿ مِنْ ا

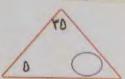
(قب الأعداد التالية:

A ... AVIA . AVDI . ADAY . ALDY

00000 . 0 70 0 . 7 7 0

ساسلة كتبركار

أكمل ما يلي :



To = ___ x × = + 40 1 - TO

يريد زياد أن يزرع نبات القطن ، وتحتاج نبئة القطن الواحدة إلى مساحة وحدة مربعة واحدة . ويريد أن يجعل الحقل عبارة عن ع صفوف ، وفي كل صف وحدات مربعة ما عد نباتات القطن التي يمكن زراعتها في حديقة زيك ؟

نبتة عد نباتات القطن =

😙 اختر ما يناسب:



(ب) عوامل العدد ٨ هي: ١ : ٢ ، ١ ، ١٠٠٠

וזארו (ביים אוזארו

(د) ربع ساعة = المساد تبيتة

Management 3 3 1 (4)

اوجد ناتج ما يلي :



العبف الثالث_ القميل الدراسي الأول

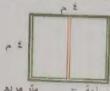
السلعة = ___ وهدّ مربعة

(تقییم (۱۳)

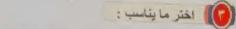
(۱) اجر العمليات التالية:

- = 4×1. ----= 0 ÷ 50 (~) = 9 - 9
- = 2 + 17 (3) ---- = 7 + 18 (3)
 - η=--1. (1) = 170 × . (2)

(1) أوجد مساحة الأشكال التالية:







- الصغر عدد مكون من الأرقام (٢٠٥٠٥٠) هو ____
 - (ب) ۲۰۰ سم =متر
 - ج) واحد وخمسون الفا وواحد =
 - × V x 0 = V : x 0 . ()

: قاساعة (ا





تقييمات بكار

تقييم (۱۱)

اجر العمليات التالية:

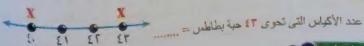
- = 0 × 1 () = 1. × . (1)
- = 9 1A (J)
- 0 = _ + 10 ----- () E=A-_ ()

🚺 أوجد محيط الشكل التالي : المحيط = سم

- اختر ما يناسب:
- (آ) ٥ سم = مم (0 .. . 0 . . 0) (م) القيمة المكانية للعدد (A) في العدد ١٢٥٩٥٨ هي _ (عشرات ، المنات ، مناث الألوف)
- 🚗 سعة كوب من اللبن يمكن أن يساوي (١٠٠ ملل ، ٢ لتر ١٠١ لتر)
- ا كمل تمثيل عدد حبات البطاطس في الأكياس على مخطط التعثيل بالنقاط بالعلامة X:



أكمل:



سلسلة كتب يكار

(OFTA AYTO)

(500 500 5)

(1 ... 1 . (40)

(01--1-10--1-01-1)



تقييمات بكار

تقييم (١٤)



(۱) اوجد ناتج ما يني :

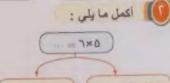


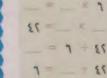


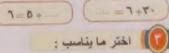




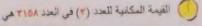


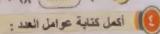














(الأحاد ، المنات ، أحد الألوف)

(10. Y. (0)

(V. A . 9)

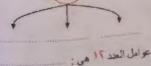
(V. 0 . 9)

(>= <)



عوامل الغدد ١٠ هين

ا رياضيات (



سلسلة كتب بكار